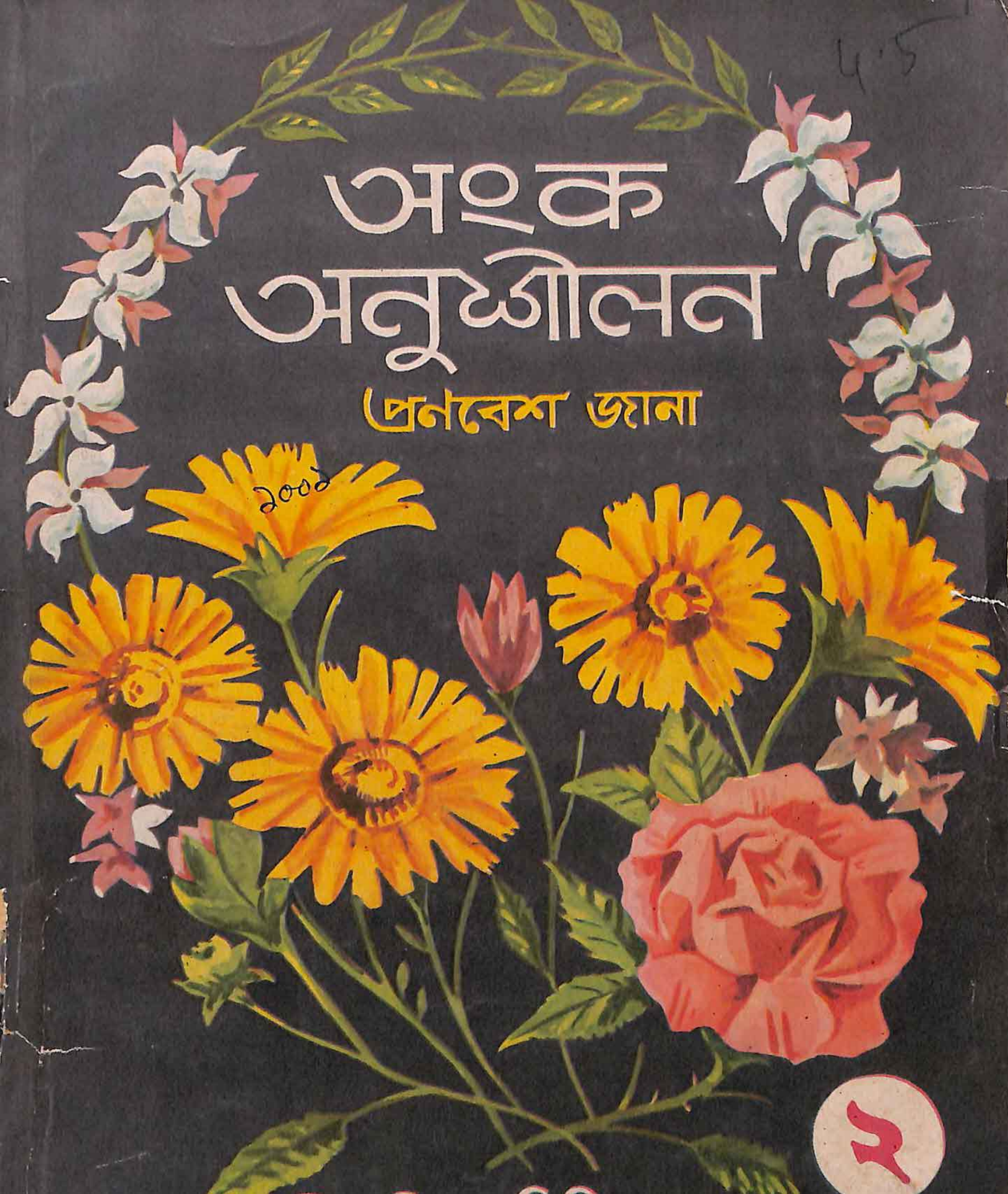
অংক অনুশীলন

প্রনবেশ জানা



২

অংক অনুশীলন

[দ্বিতীয় ভাগ]

দ্বিতীয় শ্রেণীর ছাত্র-ছাত্রীদের জন্য

প্রণবেশ জানা এম. এস্‌-সি, বি.-এড্‌

অধ্যাপক (গণিত বিভাগ), চন্দননগর গভর্নমেণ্ট কলেজ, হুগলী।

প্রাক্তন অধ্যাপক, বি. ই. কলেজ, হাওড়া। প্রাক্তন গণিত শিক্ষক, সংস্কৃত কলেজিয়েট্ স্কুল, কলিকাতা।

শ্রীভূমি পাবলিশিং কোম্পানী

৭৯, মহাত্মা গান্ধী রোড

প্রকাশক ঃ
শ্রীঅরুণকুমার পুরকায়স্থ
শ্রীভূমি পাবলিশিং কোম্পানী
৭৯, মহাত্মা গান্ধী রোড
কলিকাতা-৭০০০০৯

প্রথম প্রকাশ—জানুয়ারী, ১৯৮৭

মূল্য ঃ আট টাকা মাত্র

মুদ্রাকর ঃ
শ্রীবিষ্ণুপদ পাণ্ডা
শ্রীহরফ
৭১, কৈলাস বোস ষ্ট্রীট
কলিকাতা-৭০০০০৬

শিক্ষক-শিক্ষিকা ও অভিভাবক-অভিভাবিকাদের প্রতি ॥

কলিকাতার সংস্কৃত কলেজিয়েট্ স্কুলে প্রায় ছয় বৎসর শিক্ষকতা করার সময় প্রাথমিক ও উচ্চ-মাধ্যমিক উভয় বিভাগের ছাত্রদের সান্নিধ্যে আসার সুযোগ হয়েছিল। বিশেষ করে প্রাথমিক বিভাগের ছাত্রদের অঙ্ক শেখার অনুসন্ধিৎসা ও একাগ্রতা আমাকে মুগ্ধ করেছিল। ওদের অঙ্ক শেখানোর সময় ও নিজের ছেলে-মেয়েকে পড়ানোর সময় অঙ্কের আত্মসমীক্ষামূলক একটি পুস্তকের প্রয়োজনীয়তা বোধ করেছি। এই প্রয়োজনীয়তাবোধই এই পুস্তক লেখার অনুপ্রেরণা দিয়েছে। লিখিত পরীক্ষার অভ্যাস বাড়ীতে না করলে স্কুলের লিখিত পরীক্ষায় ভাল করা চঞ্চল শিশুদের পক্ষে বেশ অসুবিধাজনক। এই ব্যস্ততার দিনে অভিভাবক ও অভিভাবিকাদের পক্ষে ছেলে-মেয়েদের জন্য প্রশ্ন তৈরী করে দেওয়ার জন্য প্রয়োজনীয় সময় করাও বেশ অসুবিধাজনক। আমার পুস্তকটি এই অসুবিধা দূর করবে আশা করি। শিক্ষক-শিক্ষিকারাও প্রদত্ত প্রশ্নপত্রগুলির মাধ্যমে ছাত্র-ছাত্রীদের মূল্যায়ন সহজে করতে পারবেন। ছাত্রী-ছাত্রীদের সুবিধার জন্য কয়েকটি প্রশ্নপত্রের উত্তর (Model Answers) করে দেওয়া হয়েছে।

পাঠ্যসূচীর ক্রমপর্যায় অনুযায়ী এবং বিভিন্ন দৃষ্টিভঙ্গি থেকে প্রশ্নপত্রগুলি রচিত হয়েছে। অপেক্ষাকৃত কঠিন প্রশ্নগুলি একাধিকবার দেওয়া হয়েছে।

আমার প্রয়াস কতখানি সার্থক হয়েছে তা বিচার করার ভার আপনাদের। চিহ্নিত প্রশ্নপত্রগুলি মেধাবী ছাত্র-ছাত্রীদের জন্য নির্দিষ্ট। সকল রকম সমালোচনা সাগ্রহে আহ্বান করছি।

৪ঠা ডিসেম্বর, ১৯৮৬ — বিনীত

জি-১৮।২, করুণাময়ী, বিধাননগর। — প্রণবেশ জানা

অন্যান্য বই

১. **অংক অনুশীলন** (প্রথম ভাগ)—প্রথম শ্রেণীর ছাত্র-ছাত্রীদের জন্য

২. **ছোটদের মানসাঙ্ক**—প্রথম ও দ্বিতীয় শ্রেণীর ছাত্র-ছাত্রীদের জন্য

নাম..

শ্রেণী..............................বিভাগ..............................

ক্রমিক নং..

স্কুলের নাম..

উৎসর্গ

মা এবং শর্মিষ্ঠা ও কৌশিককে

'One good mother is worth a hundred school masters.

—George Herbert

'তাঁরাই শিক্ষক হবার উপযুক্ত যাঁরা ধৈর্যবান। ছেলেদের প্রতি যাঁদের স্নেহ আছে এই ধৈর্য তাঁদেরই স্বাভাবিক'।

—রবীন্দ্রনাথ

'মানবের অন্তর্নিহিত পূর্ণতার বিকাশ সাধনই শিক্ষা'।

—স্বামী বিবেকানন্দ

'নিত্য যাহা পড়িবে, নিত্য তাহা অভ্যাস করিবে'।

—বিদ্যাসাগর

Practics makes a man perfect.

মনে রাখ

ক. ১ থেকে ৯ পর্যন্ত হ'ল এক অঙ্কের সংখ্যা।

১০ থেকে ৯৯ পর্যন্ত হ'ল **দুই** অঙ্কের সংখ্যা।

১০০ থেকে ৯৯৯ পর্যন্ত হ'ল **তিন** অঙ্কের সংখ্যা।

১০০০ থেকে ৯৯৯৯ পর্যন্ত হ'ল **চার** অঙ্কের সংখ্যা।

খ. এক অঙ্কের **সবচেয়ে** ছোট সংখ্যা হ'ল ১ এবং **সবচেয়ে বড়** সংখ্যা হ'ল ৯।
দুই অঙ্কের **সবচেয়ে** ছোট সংখ্যা হ'ল ১০ এবং **সবচেয়ে** বড় সংখ্যা হ'ল ৯৯।
তিন অঙ্কের **সবচেয়ে** ছোট সংখ্যা হ'ল ১০০ এবং **সবচেয়ে** বড় সংখ্যা হ'ল ৯৯৯।
চার অঙ্কের **সবচেয়ে** ছোট সংখ্যা হ'ল ১০০০ এবং **সবচেয়ে** বড় সংখ্যা হ'ল ৯৯৯৯।

গ. **বিজোড় সংখ্যাগুলি** হ'ল : ১, ৩, ৫, ৭, ৯, ১১, ১৩, ...।
জোড় সংখ্যাগুলি হ'ল : ২, ৪, ৬, ৮, ১০, ১২, ১৪, ...।

০ (শূন্য) একটি **জোড় সংখ্যা**।

ঘ. যে সংখ্যাকে গুণ করা হয়, তাহাকে **গুণ্য** বলে।
যে সংখ্যা দ্বারা গুণ করা হয়, তাহাকে **গুণক** বলে।

গুণ্য × গুণক = গুণফল।

উদাহরণ :

```
  ৮
× ৩
----
 ২৪
```

এখানে গুণ্য = ৮, গুণক = ৩, গুণফল = ২৪।

ঙ. যে সংখ্যাকে ভাগ করা হয়, তাহাকে **ভাজ্য** বলে।
যে সংখ্যা দ্বারা ভাগ করা হয়, তাহাকে **ভাজক** বলে।

```
ভাজক ) ভাজ্য ( ভাগফল
      --------
       ভাগশেষ
```

উদাহরণ :

```
৯ ) ৬৪ ( ৭
    ৬৩
   ----
     ১
```

এখানে ভাজ্য = ৬৪, ভাজক = ৯, ভাগফল = ৭, ভাগশেষ = ১
৬৪ = ৯ × ৭ + ১।

ভাজ্য = ভাজক × ভাগফল + ভাগশেষ।

চ. দশক এককের দশ গুণ।
শতক দশকের দশ গুণ।
সহস্র শতকের দশ গুণ।
অযুত সহস্রের দশ গুণ।
লক্ষ অযুতের দশ গুণ।

ছ. ৬০ সেকেণ্ডে ১ মিনিট (অথবা, ১ মিনিট = ৬০ সেকেণ্ড)
৬০ মিনিটে ১ ঘণ্টা
২৪ ঘণ্টায় ১ দিন

জ. সাত দিনে এক **সপ্তাহ** (অথবা, ১ **সপ্তাহ** = ৭ দিন।
সাত দিনের নাম ঃ রবিবার, সোমবার, মঙ্গলবার, বুধবার, বৃহস্পতিবার, শুক্রবার, শনিবার।
৩০ দিনে ১ মাস।
১২ মাসে ১ বৎসর।
৩৬৫ দিনে ১ বৎসর।
১৫ দিনে ১ পক্ষ।
২ মাসে ১ ঋতু।
৬ ঋতুতে ১ বৎসর।

ঝ. ১ জোড়া = ২টি।
১ ডজন = ১২টি।
২৪ তা কাগজ = ১ দিস্তা কাগজ
১ রীম কাগজ = ২০ দিস্তা কাগজ।

ঞ. ১ টাকা = ১০০ পয়সা।
দুটি ৫০ পয়সায় (বা আধুলিতে) ১ টাকা।
চারটি ২৫ পয়সায় (বা সিকিতে) ১ টাকা।
দশটি ১০ পয়সায় ১ টাকা।
কুড়িটি ৫ পয়সায় ১ টাকা।
পঞ্চাশটি ২ পয়সায় ১ টাকা।

ট. কিলোমিটার ↑ বড়
হেক্টোমিটার
ডেকামিটার
মিটার → দৈর্ঘ্যের একক
ডেসিমিটার ছোট
সেন্টিমিটার
মিলিমিটার ↓

কিলোগ্রাম ↑ বড়
হেক্টোগ্রাম
ডেকাগ্রাম
গ্রাম → ওজনের একক
ডেসিগ্রাম ছোট
সেন্টিগ্রাম
মিলিগ্রাম ↓

কিলোলিটার ↑ বড়
হেক্টোলিটার
ডেকালিটার
লিটার → আয়তনের একক
ডেসিগ্রাম ছোট
সেন্টিগ্রাম
মিলিগ্রাম ↓

ঠ. **ইংরেজী মাসের দিনসংখ্যা ঃ** জানুয়ারী—৩১ দিন, ফেব্রুয়ারী—২৮ দিন (লিপ্ ইয়ার হলে ২৯ দিন), মার্চ—৩১ দিন, এপ্রিল—৩০ দিন, মে—৩১ দিন, জুন—৩০ দিন, জুলাই—৩১ দিন, আগস্ট—৩১ দিন, সেপ্টেম্বর—৩০ দিন, অক্টোবর—৩১ দিন, নভেম্বর—৩০ দিন, ডিসেম্বর—৩১ দিন।

মাসের আর্যা ঃ
৩০ দিনেতে হয় মাস সেপ্টেম্বর,
সেইরূপ এপ্রিল, জুন আর নভেম্বর।
২৮ দিনেতে মাস ফেব্রুয়ারী ধরে,
বাড়ে তার একদিন চতুর্থ বৎসরে।
আর সব মাস হয় ৩১ দিনে,
জানিবে ইংরেজী মাস এইরূপে গণে।

॥ সূচীপত্র ॥

প্রশ্নপত্র—১

পূর্ণমান—২৫ সময়—৩০ মিনিট

নাম __________________ রোল নং __________

১। ফাঁকা জায়গাগুলি পূরণ কর ঃ ১০

(ক) ☐ + ৮ = ১৭ (খ) ☐ − ৭ = ১৬

(গ) ৮ ÷ ☐ = ২ (ঘ) ১৯ − ☐ = ১৪

(ঙ) ১৬ × ৪ = ☐ (চ) ☐ ÷ ৪ = ২

(ছ) ☐ হ'ল এক অঙ্কের ক্ষুদ্রতম সংখ্যা।

(জ) ☐ কে যেকোন সংখ্যা দিয়ে গুণ করলে গুণফল শূন্য হয়।

(ঝ) ☐ ÷ ১০ = ০ (ঞ) ☐ ঘণ্টায় একদিন।

২। ৩৬৫ ও ৬৫৩-এর মধ্যে কোন্‌টি বড় এবং কত বড় ? ৫

৩। তোমার বয়স ১০ বৎসর এবং তোমার দাদার বয়স ১৫ বৎসর। তোমাদের মোট বয়স কত ? ৫

৪। একটি মাদুরে ৯ জন লোক বসতে পারে। ৮১ জনের বসার জন্য কতগুলি মাদুর লাগবে ? ৫

প্রশ্নপত্র—২

পূর্ণমান—৪০ সময়—৪০ মিনিট

নাম________________ রোল নং________

১। খালি জায়গাগুলিতে উপযুক্ত সংখ্যা বসাও : ৬

(ক) ☐ $-$ ৭ $=$ ১০ (খ) ৯ $\times$ ☐ $=$ ০

(গ) ৩৬ $\div$ ☐ $=$ ৪ (ঘ) ০ $\div$ ☐ $=$ ০

(ঙ) ৮ $\times$ ☐ $=$ ৭২ (চ) ☐ $\div$ ৮ $=$ ৫

২। একটি বাস ঘণ্টায় ৪০ মাইল যায়। ৯ ঘণ্টায় বাসটি কতদূর যায় ? ৮

৩। তোমাদের দলে ৯ জন আছে। পূজার জন্য ৭২ টাকা প্রয়োজন। প্রত্যেককে কত করে চাঁদা দিতে হবে ? ৮

৪। একটি বেঞ্চে ৯ জন বসতে পারে। ৮৩ জনের বসার জন্য কতগুলি বেঞ্চ লাগবে ? ৮

৫। নীচের অঙ্কগুলি কর : ৫ $\times$ ২ $=$ ১০

(ক) ৮৭ $+$ ৮৭৮ $+$ ১২ $+$ ৮ (খ) ৯৭৮ $-$ ৩৮৮

প্রশ্নপত্র—৩

পূর্ণমান—৩৫ সময়—৩০ মিনিট

নাম________________ রোল নং________

১। নীচের অঙ্কগুলি কর ঃ ৪ × ৪ = ১৬

(ক) ১০) ৯১ ((খ) ১) ৯ (

(গ) ৮২ × ৯ (ঘ) ৭৮ × ৭

২। অঙ্কে লেখ ঃ ৮

(ক) তিনশত চার = (খ) তিনশত চল্লিশ =

(গ) নয়শত নিরানব্বই = (ঘ) পঞ্চাশ্ =

(ঙ) চৌদ্দ = (চ) সাতশত =

(ছ) দুইশত কুড়ি = (জ) নিরানব্বই =

৩। কথায় লেখ ঃ ৫

(ক) ৮০৪ = ________ (খ) ৮৭৯ = ________

(গ) ৯১৮ = ________ (ঘ) ৯০০ = ________

(ঙ) ১০০০ = ________

৪। শূন্যস্থান পূরণ কর ঃ ৬

(ক) ———— হ'ল এক অঙ্কের বৃহত্তম সংখ্যা।

(খ) ——কে যেকোন সংখ্যা দিয়ে গুণ করলে গুণফল শূন্য হয়।

(গ) ——কে যেকোন সংখ্যা দিয়ে ভাগ করলে ভাগফল শূন্য হয়।

(ঘ) —— × ভাগফল + ভাগশেষ = ভাজ্য।

(ঙ) চারটি টেবিলের মোট —— টি পা।

(চ) তিন অঙ্কের ক্ষুদ্রতম সংখ্যা হ'ল ——।

প্রশ্নপত্র—৪

পূর্ণমান—৫০ সময়—৪০ মিনিট

নাম______________ রোল নং________

১। সরল কর ঃ ৪ × ২ = ৮

(ক) ৫ + ৫ + ৬ = (খ) (৩ × ৩) + (৯ × ০) =

(গ) (৫ × ২) × (৭ × ১) = (ঘ) ১০ × ৯ − ১ =

২। সাজিয়ে নীচের অঙ্কগুলি কর ঃ ৩ × ৪ = ১২

(ক) ৮৭৮ + ৯৭ + ৯৮০ (খ) ৯৭৯ − ৭৬০ (গ) ৮৮৮ − ৩৭৯

৩। নীচের অঙ্কগুলি কর ঃ ৩ × ৪ = ১২

(ক) ৫২৫ × ৮ (খ) ৯০ × ৯ (গ) ১) ৯ ((ঘ) ৮) ৬৯ (

৪। অঙ্কে লেখ ঃ ৪

(ক) সাতশত সাত= (খ) সাতশত সত্তর=

(গ) পাঁচশত= (ঘ) আটশত আশি টাকা=

৫। কথায় লেখ ঃ ৪

৩৯, ৩০৯, ৩৯০, ৯০০।

৬। তোমার বয়স ৭ বৎসর এবং তোমার দাদার বয়স ১০ বৎসর। ৫ বৎসর পরে তোমাদের মোট বয়স কত হবে? ১০

প্রশ্নপত্র—৫

পূর্ণমান—৪০ সময়—৪০ মিনিট

নাম________________ রোল নং________

১। কথায় লেখ ঃ ৬×২=১২

(ক) ৩৯=______ (খ) ৫০৯=______

(গ) ৫৯০=______ (ঘ) ৯৯৯=______

(ঙ) ৩২৮=______ (চ) ৭৮২=______

২। শূন্যস্থান পূরণ কর ঃ ৬

(ক) ১ টাকা=______ পয়সা।

(খ) ১ টাকা=______ টি ৫০ পয়সা।

(গ) ১ অঙ্কের ক্ষুদ্রতম সংখ্যা হ'ল ——।

(ঘ) বেলা —— টার সময় ঘড়ির কাঁটা দুটি একসঙ্গে থাকে।

(ঙ) ১ ডজন= —— টি। (চ) ১ বৎসর= —— দিন।

৩। ৮ টাকায় কত পয়সা? ৫

৪। ৮৩টি লজেন্স ৯ জন বালকের মধ্যে সমানভাবে ভাগ করে দিলে প্রত্যেকে কয়টি করে লজেন্স পাবে এবং কয়টি থেকে যাবে? ৮

৫। একটি পোস্টকার্ডের দাম ১৫ পয়সা ও একটি খামের দাম ৩০ পয়সা। ৫টি পোস্টকার্ড ও ৫টি খামের দাম কত টাকা কত পয়সা? ৯

আদর্শ প্রশ্ন ও উত্তর—ক

১। অঙ্কগুলি কর:

(ক) (৫+১+৩)+(৪+২)
=৯+৬
=১৫

(খ) (৮÷৪)−(১৪÷৭)
=২−২
=০

(গ) (৯−২)÷(১০−৩)
=৭÷৭
=১

(ঘ) (৮×৮)+(৩×২)
=৬৪+৬
=৭০

২। গুণ কর ঃ

(ক)
```
 ৮০৮
  × ৯
─────
৭২৭২
```
উঃ নির্ণেয় গুণফল = ৭২৭২

(খ)
```
 ৭৬৩
  × ৮
─────
৬১০৪
```
উঃ নির্ণেয় গুণফল = ৬১০৪

৩। ভাগ কর ঃ

(ক)
```
৫) ৪০ (৮
   ৪০
  ────
```
উঃ নির্ণেয় ভাগফল = ৮
নির্ণেয় ভাগশেষ = ০

(খ)
```
৯) ৯১ (১০
   ৯
  ────
    ১
```
উঃ নির্ণেয় ভাগফল = ১০
নির্ণেয় ভাগশেষ = ১

(গ) ৯ ÷ ১
```
১) ৯ (৯
   ৯
  ────
```
উঃ নির্ণেয় ভাগফল = ৯
নির্ণেয় ভাগশেষ = ০

(ঘ) ৭৫ ÷ ৮
```
৮) ৭৫ (৯
   ৭২
  ────
    ৩
```
উঃ নির্ণেয় ভাগফল = ৯
নির্ণেয় ভাগশেষ = ৩

৪। ৮৭টি বলকে ৯ ভাগ করলে কয়টি থেকে যাবে ?
```
৯) ৮৭ (৯
   ৮১
  ────
    ৬
```
উঃ ৬টি বল বাকি থেকে যাবে।

৫। শূন্যস্থান পূরণ কর ঃ

(ক) ভাজ্য = <u>ভাজক</u> × ভাগফল + <u>ভাগশেষ</u>।

(খ) ভাগশেষ <u>ভাজকের</u> থেকে ছোট হয়।

(গ) ১২ টার সময় ঘড়ির কাঁটা তিনটি একসঙ্গে থাকে।

(ঘ) ৩০০ একটি ৩ অঙ্কের সংখ্যা।

(ঙ) দুই অঙ্কের সব থেকে ছোট সংখ্যা হল ১০।

(চ) ১ বৎসর = ৩৬৫ দিন।

৬। কথায় লেখ ঃ

৬৪ = চৌষট্টি।

৬৪০ = ছয়শত চল্লিশ।

৬০৪ = ছয়শত চার।

৪৬০ = চারশত ষাট।

৪০৬ = চারশত ছয়।

৪৬ = ছেচল্লিশ।

৭। ছোট থেকে বড় সাজাও ঃ ৩৫০, ৫০৩, ৫৩০, ৫০০, ০৩৫

উঃ ০৩৫, ৩৫০, ৫০০, ৫০৩, ৫৩০।

৮। একটি পেন্সিলের দাম ৪০ পয়সা এবং একটি কলমের দাম ৭৫ পয়সা। ৬টি পেন্সিল ও ৫টি কলম কিনতে কত খরচ হবে?

১টি পেন্সিলের দাম ৪০ পয়সা
× ৬
৬টি পেন্সিলের দাম ২৪০ পয়সা

১টি কলমের দাম ৭৫ পয়সা
× ৫
৫টি কলমের দাম ৩৭৫ পয়সা

৬টি পেন্সিলের দাম = ২৪০ পয়সা
৫টি কলমের দাম = ৩৭৫ পয়সা

৬১৫ পয়সা = ৬ টাকা ১৫ পয়সা।

উঃ ৬টি পেন্সিল ও ৫টি কলম কিনতে ৬ টাকা ১৫ পয়সা খরচ হবে।

প্রশ্নপত্র—৬

পূর্ণমান—১০০ সময়—১ ঘণ্টা ৩০ মিনিট

নাম____________ রোল নং________

১। কথায় লেখ : ৬ × ২ = ১২

(ক) ১২৩৪ = ____ (ঘ) ৩০০৪ = ____

(খ) ৩০২৪ = ____ (ঙ) ৩৯০০ = ____

(গ) ৫৩২৫ = ____ (চ) ৩০৪ = ____

২। তোমার বাবা ১০০ টাকা নিয়ে বাজারে গেলেন। ২৫ টাকার মাছ, ৪০ টাকার চাল ও ৫ টাকার সব্জী কিনলেন। তোমার বাবার কাছে কত টাকা থাকল ? ১০

৩। নীচের অঙ্কগুলি কর ঃ ৫ × ৪ = ২০

(ক) ৫৩৫ + ৪৬৭ + ২৩৪৭ (খ) ৯৩৮ − ৩২৯

(গ) ৮৩
× ৯

(ঘ) ৯) ৮৪ (

৪। তোমাদের দলে ৯ জন ছেলে ছিল। ৮১টি মার্বেল সমান ভাবে ভাগ করে দিলে প্রত্যেকে কয়টি করে পাবে? ১০

৫। তোমাদের শ্রেণীতে ৪০ জন ছাত্র-ছাত্রী আছে। বন-ভোজনের জন্য প্রত্যেকে ৮ টাকা করে চাঁদা দিলে মোট কত টাকা চাঁদা উঠবে? ১০

৬। একটি খেয়া নৌকা একবারে ৭ জনকে নদীর অপর পাড়ে নিয়ে যেতে পারে। ৫০ জন যাত্রীকে পারাপার করার জন্য নৌকাটিকে কতবার যাতায়াত করতে হবে? ১০

৭। শূন্যস্থান পূরণ কর ঃ ৯×২=১৮

(ক) ৮÷৪= ☐ (খ) ৩৬÷ ☐ =৬

(গ) ☐ ÷৮=৪ (ঘ) ৯× ☐ =৩৬

(ঙ) ৮× ☐ =৩২ (চ) ☐ −৮=৭

(ছ) ১৫− ☐ =৬ (জ) ☐ +১০=৩০

(ঝ) ভাজ্য=ভাজক× ☐ +ভাগশেষ।

৮। একটি খামের দাম ৩৫ পয়সা। ৭টি খামের দাম কত টাকা কত পয়সা? ১০

প্রশ্নপত্র—৭

পূর্ণমান—৮০ সময়—১ ঘণ্টা ৩০ মিনিট

নাম________________ রোল নং________

১। কথায় লিখ ঃ ১০

(ক) ১১০৩৪= ______

(খ) ৯৭৩০৪= ______

(গ) ৩৯৯৯= ______

(ঘ) ৭২০১৮= ______

(ঙ) ৭০০০৯ টাকা= ______

২। সংখ্যায় লিখ ঃ ৫

(ক) আট হাজার আটটি আম গাছ=

(খ) উনচল্লিশ হাজার নিরানব্বই=

(গ) সাত হাজার নয়শত=

(ঘ) পঁচানব্বই শত দশ= (ঙ) বত্রিশ হাজার=

৩। পাঁচ অঙ্কের বৃহত্তম সংখ্যা পাঁচ অঙ্কের ক্ষুদ্রতম সংখ্যার চেয়ে কত বেশী? ৫

৪। নীচের সংখ্যাগুলিকে বড় থেকে ছোট হিসাবে সাজাও: ৫
১০০১, ২৪৩৭৮, ৭০০৮৯, ৩৮৯০০।

৫। দুইটি সংখ্যার যোগফল ৮৩৪০৫। একটি সংখ্যা ৯৩৯৮ হ'লে অপর সংখ্যাটি কত? ৫

৬। একটি বাগানে ১৫ সারি গাছ আছে। প্রতিটি সারিতে আবার ৭০টি গাছ আছে। বাগানে মোট কতগুলি গাছ আছে? ৫

৭। নীচের অঙ্কগুলি কর: ৪ × ৪ = ১৬

(ক) ৩৮০৯৭ + ৮৯৭ + ৩৭৮৪ + ৯

(খ)
```
 ৮০৭৫
× ৩৯
─────
```

(গ) ৮) ৪৯ (

(ঘ)
```
 ৭৭৭৮০
− ৯৮৭৯
──────
```

৮। সরল কর ঃ ৯

৮ + ৯ × ১০ − ৬ × ৫ − ৯ + ৫ − ৪

৯। নীচের শূন্য ঘরগুলি পূরণ কর ঃ ২০

(ক) ১৭ − ☐ = ৯

(খ) ৮ টাকা × ৫ = ☐

(গ) এক অঙ্কের বৃহত্তম সংখ্যা ×
দুই অঙ্কের ক্ষুদ্রতম সংখ্যা = ☐

(ঘ) ০ ÷ ৫ = ☐

(ঙ) ০ × ৯৯৯৯ = ☐

(চ) ১০ × ☐ = ০

(ছ) ৮০ + ☐ = ১২০

(জ) ৫৫৫ × ১০ = ☐

(ঝ) ৭৭৮ × ১০০ = ☐

(ঞ) ৫ + ৫ + ৫ + ৫ + ৫ + ৫ + ৫ = ☐

(ট) ৯-এর ৮ গুণ = ☐

(ঠ) ৭৮-এর মধ্যে ১০, ☐ বার আছে।

(ড) ৫ টাকা = ☐ পয়সা।

(ঢ) ১ টাকা ৭০ পয়সা = ☐ পয়সা।

ভাগ অনুশীলন

১। ৯) ৮২ (৯
৮১
১

উঃ নির্ণেয় ভাগফল = ৯
নির্ণেয় ভাগশেষ = ১

২। ৫) ৮২ (১৬
৫
৩২
৩০
২

উঃ নির্ণেয় ভাগফল = ১৬
নির্ণেয় ভাগশেষ = ২

৩। ৪) ৮২ (২০
৮
২

উঃ নির্ণেয় ভাগফল = ২০
নির্ণেয় ভাগশেষ = ২

৪। ৪) ৮২০ (২০৫
৮
২০
২০

উঃ নির্ণেয় ভাগফল = ২০৫
নির্ণেয় ভাগশেষ = ০

৫। ১০) ৮২০ (৮২
৮০
২০
২০

উঃ নির্ণেয় ভাগফল = ৮২
নির্ণেয় ভাগশেষ = ০

৬। ১১) ৮২০ (৭৪
৭৭
৫০
৪৪
৬

উঃ নির্ণেয় ভাগফল = ৭৪
নির্ণেয় ভাগশেষ = ৬

৭। ১২) ৮২৭৩ (৬৮৯

```
 ৭২
 ---
 ১০৭
  ৯৬
 ---
 ১১৩
 ১০৮
 ---
   ৫
```

উঃ নির্ণেয় ভাগফল = ৬৮৯
নির্ণেয় ভাগশেষ = ৫

৮। ৮) ৯৪৫৬ (১১৮২

```
 ৮
 ---
 ১৪
  ৮
 ---
  ৬৫
  ৬৪
 ---
   ১৬
   ১৬
 ---
```

উঃ নির্ণেয় ভাগফল = ১১৮২
নির্ণেয় ভাগশেষ = ০

৯। ১২) ৫৭৮০ (৪৮১

```
 ৪৮
 ---
 ৯৮
 ৯৬
 ---
  ২০
  ১২
 ---
   ৮
```

উঃ নির্ণেয় ভাগফল = ৪৮১
নির্ণেয় ভাগশেষ = ৮

১০। ১৩) ৭৮০৪৫ (৬০০৩

```
 ৭৮
 ---
  ০৪৫
   ৩৯
 ---
    ৬
```

উঃ নির্ণেয় ভাগফল = ৬০০৩
নির্ণেয় ভাগশেষ = ৬

১১। ৭) ৫১০৩৪ (৭২৯০
৪৯
২০
১৪
৬৩
৬৩
৪

উঃ নির্ণেয় ভাগফল = ৭২৯০
নির্ণেয় ভাগশেষ = ৪

১২। ১৫) ৩০৫৭৮ (২০৩৮
৩০
৫৭
৪৫
১২৮
১২০
৮

উঃ নির্ণেয় ভাগফল = ২০৩৮
নির্ণেয় ভাগশেষ = ৮

১৩। ১৪) ৫৮২০৩ (৪১৫৭
৫৬
২২
১৪
৮০
৭০
১০৩
৯৮
৫

উঃ নির্ণেয় ভাগফল = ৪১৫৭
নির্ণেয় ভাগশেষ = ৫

১৪। ১৬) ৪৮০৬৪ (৩০০৪
৪৮
০৬৪
৬৪

উঃ নির্ণেয় ভাগফল = ৩০০৪
নির্ণেয় ভাগশেষ = ০

প্রশ্নপত্র—৮

পূর্ণমান—৮০ সময়—১ ঘণ্টা ৩০ মিনিট

নাম________________________ রোল নং__________

১। সাজিয়ে বিয়োগ কর ঃ ৮

(ক) ৩৪৬৪ – ৫৬৯ (খ) ৮২৫ – ৩৩৩

২। পরীক্ষায় তুমি মোট ৩৫০ নম্বর পেয়েছ। তোমার দাদা পেয়েছে ৪১২ নম্বর। তোমার দাদা কত বেশী পেয়েছে? ৫

৩। তিন অঙ্কের সবচেয়ে বড় সংখ্যা ও সবচেয়ে ছোট সংখ্যার বিয়োগফল কত? ৫

৪। একজন লোকের ৮৭০ টাকা ছিল। প্রথমবার ১০০, দ্বিতীয়বার ২৫০ ও পরে ৭০ টাকা খরচ হ'লে কত টাকা থাকবে? ১০

৫। সরল কর ঃ ৮ × ২ = ১৬

(ক) ১৩ + ৪ – ২৫ – ৩ + ৬০ (খ) ৭০ – ১০ – ৮ – ৩ + ৪ + ৩

৬। তোমার বাবা তোমাকে ৩০টা আম দিলেন। তোমার মা দিলেন ২০টা আম। তোমার ছোট ভাই তা থেকে ২০টা আম নিয়ে গেল। তোমার দিদি তোমাকে তখন ২০টা আম দিল। তোমার কাছে কতগুলি আম রইল? (সরল আকারে কর।) ১০

৭। কথায় লেখ: ৮

(ক) ৩৫৬ টাকা= (খ) ১৭৮০৭=

(গ) ১০০০৯= (ঘ) ৭৮৯০টি আম=

৮। ৯৯কে ৮ দিয়ে ভাগ কর। কোন্‌টি ভাজ্য, কোন্‌টি ভাগফল, কোন্‌টি ভাজক, কোন্‌টি ভাগশেষ লিখ। ৮

৯। ১৮৫-এর সঙ্গে কত যোগ করলে তিন অঙ্কের বৃহত্তম সংখ্যা পাবে? ৫

১০। গুণ্য ৮০৫, গুণক ৭৮ হলে গুণফল কত? ৫

প্রশ্নপত্র—৯

পূর্ণমান—৪০ সময়—৪০ মিনিট

নাম____________________ রোল নং________

১। কথায় লিখ ঃ ১০

(ক) ১৪০০৫= (খ) ৯৯৯৯৯=

(গ) ৮০০৪৯= (ঘ) ৭০০০৮=

(ঙ) ৮৫৪৯=

২। ৪৫ জন ভিক্ষুকের প্রত্যেককে ১৫ পয়সা করে দিতে গিয়ে দেখা গেল ৫ পয়সা কম পড়ে। আমার কাছে মোট কত পয়সা আছে? ৮

৩। ছয় অঙ্কের বৃহত্তম সংখ্যা থেকে ৪০৯৮০ বিয়োগ কর। ৬

৪। নীচের অঙ্কগুলি কর ঃ ৫×২=১০

(ক) ৮০৯৫×৫০ (খ) ১১) ৮০৪৪ (

৫। ১ থেকে ১০০ পর্যন্ত ১৪ দ্বারা বিভাজ্য সংখ্যাগুলি লিখ। ৩

৬। ৮৯ থেকে ১০১ পর্যন্ত জোড় সংখ্যাগুলি লিখ। ৩

প্রশ্নপত্র—১০

পূর্ণমান—৮০ সময়—১ ঘণ্টা ৩০ মিনিট

নাম ____________________ রোল নং ____________

১। সংখ্যায় লিখ : ১০

(ক) তিনশত ষোল = (খ) ছয়শত উনসত্তর =

(গ) পাঁচশত আশি = (ঘ) একশত নয় =

(ঙ) সাতশত চব্বিশ = (চ) আটশত উননব্বই =

(ছ) চারশত বাহান্ন = (জ) দুইশত চল্লিশ =

(ঝ) ছয়শত ষাট = (ঞ) একশত এগার =

২। যোগ কর : ৮

(ক) ৩৮৪
২০৬
৩৬২

(খ) ৪৮৯
১
৩২৬

৩। বিয়োগ কর : ৮

(ক) ৭৮৯
৬৫৯

(খ) ৬৮০
২৬৭

৪। উপর নীচে সাজিয়ে নিয়ে যোগ কর : ১০

(ক) ৬৫৯ + ১২ + ২৭ (খ) ৫০৮ + ৩১৬ + ৩৯৫

৫। উপর নীচে সাজিয়ে নিয়ে বিয়োগ কর : ১০

(ক) ৯৬৮—১৭০ (খ) ৫৬৭—২৬৫

৬। পাশে উত্তর লেখ : ৮

(ক) ১৬ × ৮ = (খ) ৪০ × ৭০ =

(গ) ৯০ × ৯ = (ঘ) ৫ × ১০০ =

৭। একটি খাঁচায় ৩০২টি পাখী ছিল। ৫০টি পাখী বিক্রী করে দিলে খাঁচায় আর কতগুলি পাখী থাকবে? ৬

৮। তোমার ক্লাসে ৪৬ জন ছাত্র আছে। তোমার দাদার ক্লাসে তার চেয়ে ১৫ জন ছাত্র বেশী আছে। দাদার ক্লাসে কতজন ছাত্র আছে? ৬

৯। একটি দোকানে ৫৬০টি রসগোল্লা, ৪২৮টি সন্দেশ ও ৩৮৫টি পান্তুয়া আছে। দোকানে মোট কতগুলি মিষ্টি আছে? ৭

১০। হাবুর কাছে ৭৯০টি টিকিট আছে। বুবুর কাছে ৮৭১টি টিকিট আছে। বুবুর কাছে কতগুলি টিকিট বেশী আছে? ৭

প্রশ্নপত্র—১১

পূর্ণমান—৬০ সময়—১ ঘণ্টা

নাম______________________ রোল নং__________

১। কথায় লেখ ঃ ৮

(ক) ৪৯= (খ) ২৪৯=

(গ) ২৯৪= (ঘ) ৭৭৭=

২। এক কথায় উত্তর লেখ ঃ ৮

(ক) ১০ এর ১০ গুণ কত? ______

(খ) ৫ পয়সার ৩ গুণ কত? ______

(গ) সাতটি পাঁচকে যোগ করলে কত হবে? ______

(ঘ) পাঁচজন লোকের দুই হাতে মোট কটি আঙ্গুল? ______

৩। গুণ কর ঃ ৮

(ক) ৮৮ × ৯ (খ) ৩৯০ × ৮

৪। ভাগ কর ঃ $৪ \times ৩ = ১২$

(ক) ৩) ২৮ ((খ) ৯) ৮৮ ((গ) ৮) ৭২ (

৫। একজন লোক মাসে ৯২ টাকা আয় করেন। ৮ মাসে লোকটির আয় কত? ৫

৬। তুমি প্রতিদিন ২৫টি অঙ্ক কর। এক সপ্তাহে তুমি কতগুলি অঙ্ক করবে? ৫

৭। ৩০টি কমলালেবু সমান ৪ ভাগে ভাগ করে দিলে কয়টি বাকী থাকবে? ৭

৮। শূন্যস্থান পূরণ কর ঃ ৭

(ক) যে সংখ্যাকে ভাগ করতে হবে তাকে —— বলে।

(খ) যে সংখ্যা দিয়ে ভাগ করতে হবে তাকে —— বলে।

(গ) ভাগ করে যে ফল পাওয়া যায় তাকে —— বলে।

(ঘ) ১২ ÷ ১২ = ——।

(ঙ) (২ + ৩) × (২ + ৩) = ——।

(চ) (৫ + ৩) × (০ + ৪) = ——।

(ছ) —— টায় এক ডজন হয়।

প্রশ্নপত্র—১২

পূর্ণমান—৫০ সময়—১ ঘণ্টা

নাম________________ রোল নং________

১। অঙ্কে লেখ : ৪

(ক) দুই শত পাঁচটি গরু= (খ) পাঁচশত পঁচিশ টাকা=

(গ) চার শত পনের= (ঘ) সাত শত=

২। কথায় লেখ :

(ক) ১৫১= (খ) ৭৮০=

(গ) ৭০৮= (ঘ) ৮৭০=

(ঙ) ৩১৮= (চ) ৭২৮=

৩। ৬৪কে সমান ৮ ভাগ করে তার সঙ্গে ১২ যোগ করলে কত হবে? ৭

৪। ৮১টা ডিমকে কয় ভাগে ভাগ করলে এক একটা ভাগে ৯টা করে পড়বে? ৫

৫। নীচের অঙ্কগুলি কর : ৪ × ৪=১৬

(ক) ৮৮+৮৭৮+৭৭০+৯ (খ) ৮৯০−৬৮২

(গ) ৩০৮
×৯

(ঘ) ৯) ৮৩ (

৬। শূন্যস্থান পূরণ কর : ৬

(ক) দুই সপ্তাহ = ——— দিন।

(খ) এক কুড়ি = ——— টি।

(গ) ১ দিন = ——— ঘণ্টা।

প্রশ্নপত্র—১৩

পূর্ণমান—৮০ সময়—১ ঘণ্টা ৩০ মিনিট

নাম ——————————— রোল নং ———————

১। কথায় লেখ : ১২

(ক) ৩৬৪ = (খ) ৪৩৬ =

(গ) ৫৪৯ = (ঘ) ৬১৮ =

(ঙ) ৭২৮ = (চ) ৭৭৭ =

২। অঙ্কে লেখ : ৪

(ক) চার শত পাঁচ = (খ) সাত শত আশি =

(গ) পাঁচ শত সত্তর = (ঘ) নয় শত =

৩। সরল কর : ৮

(ক) (১৬ ÷ ৪) ÷ (২ × ২) (খ) (৮ × ২) + (৫ − ৩)

৪। নীচের অঙ্কগুলি কর ঃ ১৬

(ক) ৮০ + ৯০৮ + ৭০ + ২১ (খ) ৮৭৮ − ২৮৬

(গ) ৩৮৯
 × ৯

(ঘ) ৭) ৫৮ (

৫। ১ কেজি চালের দাম ৫ টাকা ও ১ কেজি মাছের দাম ২০ টাকা। ৬ কেজি চাল ও ৩ কেজি মাছ কিনতে কত টাকা লাগবে ? ১০

৬। আমি প্রতিদিন ৯টি অঙ্ক করি। ৮২টি অঙ্ক করতে আমার কতদিন লাগবে ? ৮

৭। একটি ডিমের দাম ৬৫ পয়সা। ১০টি ডিম কিনতে কত টাকা কত পয়সা লাগবে ? ৫

৮। নীচের প্রশ্নগুলির উত্তর দাও ঃ ১২

(ক) ১০টি দশ যোগ করলে কত হয় ?

(খ) ৯ এর ৯ গুণ কত ?

(গ) তোমার বয়স তোমার ভাই-এর বয়সের দ্বিগুণ। তোমার বয়স ৬ বৎসর হ'লে তোমার ভাই-এর বয়স কত?

(ঘ) চারটি ছাগলের কয়টি পা?

(ঙ) চারজন লোকের উভয় হাতে মোট কতগুলি আঙ্গুল আছে?

(চ) এক অঙ্কের সব থেকে বড় সংখ্যাকে তিন অঙ্কের সব থেকে ছোট সংখ্যা দিয়ে গুণ করলে গুণফল কত হবে?

৯। ৯ অন্তরে ১ থেকে ১০০ পর্যন্ত লিখ। ৫

প্রশ্নপত্র—১৪

পূর্ণমান—১০০ সময়—২ ঘণ্টা

নাম __________ রোল নং __________

১। কথায় লেখ: ২০

(ক) ৮৯ = (চ) ৪৫৫ =

(খ) ৩০৯ = (ছ) ৫৪৫ =

(গ) ৩৯০ = (জ) ৬৭৭ =

(ঘ) ৭১৮ = (ঝ) ৯০০ =

(ঙ) ৯৫৮ = (ঞ) ৫৩০ =

২। অঙ্কে লেখ: ৬

(ক) দুইশত চব্বিশ = (ঘ) ছয়শত চল্লিশ =

(খ) চারশত বিয়াল্লিশ (ঙ) সাতশত পঁচাত্তর =

(গ) সাতশত = (চ) দুই হাজার =

৩। ৭০৮ সংখ্যাটির একক, দশক ও শতকের অঙ্ক কি লেখ। ৩

৪। ৫৮ কত দশ কত ? ২

৫। নীচের অঙ্কগুলি কর : ৪ × ৬ = ২৪

(ক) ৭৮৯ + ৮ + ৮০ + ১০৪ (খ) ৮০৮ − ৬৩৯

(গ) ৮০৭ × ৯ (ঘ) ১০) ৯৯ (

(ঙ) ৩৮৬ × ৭ (চ) ৭৬ ÷ ৮

৬। সরল কর : ৫ × ৬ = ৩০

(ক) (৬ + ২) + (৫ + ১) (খ) (৫ + ২) × (৬ + ৪)

(গ) (৮ + ৯) − (৬ + ৪) (ঘ) (১৫ + ৮) − (৭ + ৬)

(ঙ) (২ + ২ + ১) − (২ + ২) (চ) (৫ + ৫) − (৬ + ৪)

৭। নীচের প্রশ্নগুলির উত্তর লেখ : ৪

(ক) দুই অঙ্কের ক্ষুদ্রতম সংখ্যা =

(খ) পাঁচ অঙ্কের বৃহত্তম সংখ্যা =

(গ) এক অঙ্কের ক্ষুদ্রতম সংখ্যা =

(ঘ) তিন অঙ্কের ক্ষুদ্রতম সংখ্যা =

৮। তিন অঙ্কের ক্ষুদ্রতম সংখ্যা থেকে দুই অঙ্কের বৃহত্তম সংখ্যা বিয়োগ করলে কত হবে ? ৫

৯। পাঁচ অঙ্কের ক্ষুদ্রতম সংখ্যা থেকে চার অঙ্কের ক্ষুদ্রতম সংখ্যা বিয়োগ করলে বিয়োগফল কত হবে ? ৬

প্রশ্নপত্র—১৫

পূর্ণমান—৮০ সময়—১ ঘণ্টা ৩০ মিনিট

নাম________________ রোল নং________

১। …… চিহ্নের উপর উপযুক্ত সংখ্যা বসাও : ৬

(ক) ৯+ … =১৫ (খ) … −৮=২০

(গ) ১৭− … =৮ (ঘ) ২০= … +১২

(ঙ) ১৫− … =০ (চ) ৭০+২০+ … =১০০

২। সরল কর : $৭ \times ২ = ১৪$

(ক) $(৮-২) \times (৭-৪) + ৫ - ৩$

(খ) $৬ \times ৪ \times ১০ - ২ - ২ \times ২ + ২ + ৪$

৩। কথায় লেখ : ১০

(ক) ১৩০৪ = (খ) ১৪০৩ =

(গ) ৯৯৯৯ = (ঘ) ৯০০৭ =

(ঙ) ৮৬৫৯ =

৪। অঙ্কে লেখ : ৪

(ক) পাঁচশত পঞ্চাশ = (গ) সাতশত সত্তর =

(খ) তিন হাজার নয় = (ঘ) আট হাজার আটশত =

৫। যোগ কর : $৪ \times ২ = ৮$

(ক) $৮৮০ + ৭৮৭৮ + ৯১$ (খ) $৮৮ + ৮ + ৩৮৪$

৬। বিয়োগ কর : $৪ \times ২ = ৮$

(ক) $৮৭৮ - ৬৯$ (খ) $৯৯৯ - ৩৮৭$

৭। গুণ কর : ১০

(ক) ৮০৯ × ৫৯ (খ) ৯৯৯ × ৮৯

৮। ভাগ কর ঃ ১০

(ক) ৮) ৭২৯ ((খ) ৬) ৭০৩ (

৯। একটি বাগানে ২৫টা আম গাছ, ৩২০টা সুপারি গাছ, ১৫টা জাম গাছ, ১৫০টা নারিকেল গাছ আছে। ঐ বাগানে মোট কতগুলি গাছ আছে? ৫

১০। তোমার থেকে তোমার দিদির ১০ টাকা বেশী আছে। তোমার ১২০ টাকা আছে। তোমার দিদির কত টাকা আছে? ৫

প্রশ্নপত্র—১৬

পূর্ণমান—৫০   সময়—৪০ মিনিট

নাম ____________   রোল নং ________

১। কথায় লেখ ঃ ৪

(ক) ৩৪৫=   (খ) ২২৮২=

(গ) ৭০৪৯=   (ঘ) ৫৬৬৬৮ টাকা=

২। অঙ্কে লেখ ঃ ৪

(ক) তিনশত চল্লিশ পয়সা=   (খ) তের হাজার পাঁচশত সত্তর=

(গ) আট হাজার চার=   (ঘ) নয় হাজার=

৩। গুণ কর ঃ ৬

(ক) ২৮
×১৪

(খ) ৩৮২
×৪৭

৪। ভাগ কর ঃ ৬

(ক) ৬) ৮০ (

(খ) ৭) ১৮৪ (

৫। তোমার কাছে যত টাকা আছে, তোমার দাদার তার থেকে ৩৭ টাকা বেশী আছে। যদি তোমার দাদার কাছে ৩৪৩ টাকা থাকে, তবে তোমার কাছে কত টাকা আছে? ৫

৬। ১ থেকে ১০০ পর্যন্ত ১১ দ্বারা বিভাজ্য সংখ্যাগুলি লেখ। ৫

৭। ১২-এর নামতা লেখ। ৬

৮। শূন্য ঘরগুলি পূরণ কর ঃ ৬

(ক) ☐ + ৭ = ১৫ (খ) ১৭ × ☐ = ০

(গ) ☐ − ৮ = ৯ (ঘ) ০ ÷ ১০ = ☐

(ঙ) ৯ − ☐ = ৭ (চ) ৫০ × ৫ = ☐

৯। আমার কাছে ১৭০ টাকা ছিল। আমি ২৫ টাকার মাছ, ৪০ টাকার চাল, ২০ টাকার সজী কিনলাম। আমার কাছে কত টাকা থাকল ? ৮

প্রশ্নপত্র—১৭

পূর্ণমান—৮০ সময়—১ ঘণ্টা ৩০ মিনিট

নাম________________ রোল নং________

১। সরল কর : ৯×৩+৫−৩−২−১২+৫×২−৫ ১০

২। ৬ জন ছেলের প্রত্যেককে ৭ টাকা করে দিয়েও দেখা গেল আরও ১৫ টাকা বেশী আছে। মোট কত টাকা ছিল ? ১০

৩। একজন লোক মাসে ২৫০ টাকা আয় করেন। তার বাৎসরিক আয় কত ? (১ বৎসর=১২ মাস) ১০

৪। নীচের প্রশ্নগুলির উত্তর দাও : ৮

(ক) চার অঙ্কের বৃহত্তম সংখ্যা=

(খ) এক অঙ্কের ক্ষুদ্রতম সংখ্যা=

(গ) ৫ টাকা = কত পয়সা ?

(ঘ) ২০০ পয়সা = কত টাকা ?

(ঙ) ১০ টাকা = কত পয়সা ?

(চ) গুণ্য ৫ এবং গুণক ১২ হলে গুণফল কত ?

(ছ) ১৫ এর ৫ গুণ কত ?

(জ) ১২ টাকার ৫ গুণ কত ?

৫। গুণ কর : ১০

(ক) ৯৯৯ × ৭৮

(খ) ১৩৫ × ১৫

৬। (ক) যোগ কর : (খ) বিয়োগ কর : ১২

৩০৫৪৬ + ৮৭৮ + ৮ + ১২ ২৩২৪ − ১১৫১

৭। পাঁচ অঙ্কের বৃহত্তম সংখ্যা ও চার অঙ্কের ক্ষুদ্রতম সংখ্যার বিয়োগফল নির্ণয় কর। ৯

৮। কথায় লেখ : ৬

(ক) ৯৯৯৯৯ = (খ) ৮০০০ =

(গ) ১২৩৪৫ =

৯। বড় থেকে ছোট সাজাও :

৯৯০, ৯০৯, ৯৯৯, ০৯৯, ৯৮৯।

আদর্শ প্রশ্ন ও উত্তর—খ

১। নীচের প্রশ্নগুলির উত্তর দাও :

(ক) ৩৯কে উল্টো করে লিখলে কত হবে? উঃ ৯৩

(খ) পাঁচ দশ নয় কত হয়? উঃ ৫৯

(গ) ৬০কে ৪ দিয়ে ভাগ করলে ভাগফল কত হবে? উঃ ১৫

(ঘ) ৭+১২+১+৫=কত? উঃ ২৫

(ঙ) ১৪+১৮−১১=কত? উঃ ২১

২। ছোট থেকে বড় হিসাবে সাজাও :

৪৪, ৬৯, ৪০, ৮২, ৬৫।

উঃ ৪০, ৪৪, ৬৫, ৬৯, ৮২।

৩। বড় থেকে ছোট হিসাবে সাজাও :

৮৮, ৬২, ২৭, ৫২, ৬৩।

উঃ ৮৮, ৬৩, ৬২, ৫২, ২৭।

৪। কথায় লেখ :

(ক) ৪৯৬১=চার হাজার নয়শত একষট্টি

(খ) ৮৩১৫=আট হাজার তিনশত পনের

৫। অঙ্কে লেখ ঃ

(ক) তিন হাজার পাঁচশত পঁয়ত্রিশ = ৩৫৩৫

(খ) এগার হাজার দুইশত বাষট্টি = ১১২৬২

৬। শূন্য ঘরগুলি পূরণ কর ঃ

(ক) ১০ × ১০ = [১০০] (খ) [৮] × ৫ = ৪০

(গ) ৬ × [৯] = ৫৪ (ঘ) [৮] × ৬ = ৪৮ (ঙ) ১০০ ÷ ১০ = [১০]

৭। যোগ কর ঃ

(ক) ৪৫৬ + ৯২ + ১৮৩

```
 ৪৫৬
  ৯২
 ১৮৩
-----
 ৭৩১
```

উঃ নির্ণেয় যোগফল = ৭৩১

(খ)
```
৩৯ টাকা ৫৫ পয়সা
২২ টাকা ৬৭ পয়সা
 ৮ টাকা ০৫ পয়সা
----------------
৭০ টাকা ২৭ পয়সা
```

উঃ নির্ণেয় যোগফল = ৭০ টাকা ২৭ পয়সা

৮। বিয়োগ কর ঃ

(ক)
```
 ৮২৪
 ৫৬৭
-----
 ২৫৭
```

উঃ নির্ণেয় বিয়োগফল = ২৫৭

(খ)
```
৮২ টাকা ১৫ পয়সা
৭৭ টাকা ৭৮ পয়সা
----------------
 ৪ টাকা ৩৭ পয়সা
```

উঃ নির্ণেয় বিয়োগফল = ৪ টাকা ৩৭ পয়সা

৯। (ক) গুণ কর ঃ

```
  ৪২৬
 × ৮
 ─────
 ৩৪০৮
```

উঃ নির্ণেয় গুণফল = ৩৪০৮

(খ) ভাগ কর ঃ

```
৮) ১০০ (১২
   ৮
  ───
   ২০
   ১৬
  ───
    ৪
```

উঃ নির্ণেয় ভাগফল = ১২
নির্ণেয় ভাগশেষ = ৪

১০। নরেশ দোকান থেকে ১০ টাকা ৩৫ পয়সার চাল, ৫ টাকা ২৮ পয়সার ডাল এবং ২ টাকা ২৫ পয়সার তেল কিনল। তার মোট কত খরচ হ'ল ?

চাল কিনল ১০ টাকা ৩৫ পয়সার
ডাল কিনল ৫ টাকা ২৮ পয়সার
তেল কিনল ২ টাকা ২৫ পয়সার

মোট খরচ হল ১৭ টাকা ৮৮ পয়সা

উঃ নরেশের মোট ১৭ টাকা ৮৮ পয়সা খরচ হ'ল।

১১। ১০-এর ঘর-এর নামতা লেখ ঃ

১০	১০	১০	১০	১০	১০	১০	১০	১০	১০
১	২	৩	৪	৫	৬	৭	৮	৯	১০
১০	২০	৩০	৪০	৫০	৬০	৭০	৮০	৯০	১০০

প্রশ্নপত্র—১৮

পূর্ণমান—৪০ সময়—৩০ মিনিট

নাম______________________ রোল নং__________

১। সংখ্যায় লেখ ঃ ৮

(ক) আট হাজার আট শত চার=

(খ) আট হাজার আট শত চল্লিশ=

(গ) নব্বই শত নব্বই টাকা=

(ঘ) নয় হাজার নয়শত নব্বই টাকা=

(ঙ) বিয়াল্লিশ হাজার বিয়াল্লিশ=

(চ) ত্রিশ হাজার=

(ছ) আট হাজার পাঁচশত একাত্তরটি গরু=

(জ) সাত শত উনআশি=

২। তোমার দাদা তোমার থেকে ৫৫ টাকা বেশী আছে। যদি তোমার দাদার ৫৫০ টাকা থাকে তবে তোমার কত টাকা আছে ? ৬

৩। নামতার সাহায্যে গুণ কর ঃ ১০

(ক) ১৯ × ১৫

(খ) ৩০৯ × ১২

৪। সরল কর ঃ ৫

৯৬ + ৫৩ − ৪ − ৪০ + ৫ − ৮০

৫। নীচের প্রশ্নগুলির উত্তর দাও ঃ ৫

(ক) ৫টি ছয়ের যোগফল কত ?

(খ) ৭৮-এর মধ্যে ১০ কত বার আছে ?

(গ) ০÷১০= (ঘ) ০×১০=

(ঙ) ৬ টাকার পাঁচ গুণ কত ?

৬। তোমার এখন বয়স ৭ বৎসর। কত বৎসর পরে তোমার বয়স ১৭ বৎসর হবে ? ৬

প্রশ্নপত্র—১৯

পূর্ণমান—৮০ সময়—১ ঘণ্টা ৩০ মিনিট

নাম ______________ রোল নং ______

১। সংখ্যায় লেখ ঃ ৪

(ক) তিন হাজার সাত শত সাতান্ন=

(খ) পঁয়তাল্লিশ হাজার এক=

(গ) বারো হাজার তিন শত ছাব্বিশ=

(ঘ) পাঁচশত পনের=

২। কথায় লেখ ঃ ৮

(ক) ১২৩৪৫= (খ) ৬৯৮৭০=

(গ) ১৮২৩= (ঘ) ৩০০৯৩=

৩। (ক) যোগ কর : (খ) বিয়োগ কর : ৪ + ৪

```
   ৫২          ৬৮৯৩
  ৮৭৩          ৪২৭৬
 ৪০১২         ------
  ৩২৯
------
```

৪। সরল কর : ৫ × ২ = ১০

(ক) ২৮ + ৪৫ − ১৩ − ৩ − ২৯ (খ) ৩ × ৪ + ৫ × ২ − ৯ − ১১

৫। গুণ কর : (নামতার সাহায্যে) ৫ × ২ = ১০

```
(ক)  ২৩২        (খ)  ৩২৮
    × ১৩            × ১৫
    -----           -----
```

৬। তিন অঙ্কের সবচেয়ে বড় সংখ্যা ও সবচেয়ে ছোট সংখ্যার যোগফল কত ? ১০

৭। ৫ জন ছেলের প্রত্যেককে ৭ টাকা করে দিয়েও দেখা গেল ৩৫ টাকা বেশী আছে। মোট কত টাকা ছিল ? ১০

৮। এক ব্যক্তির ৫৯০ টাকা ছিল। তাঁর প্রথম বার ১২০ টাকা, দ্বিতীয় বার ৯০ টাকা খরচ হ'লে এখন কত টাকা থাকবে? ১০

৯। তোমার বন্ধু তোমাকে ৮০ টাকা দিল। তোমার দাদা তার থেকে ৩৮ টাকা নিল। মা তোমাকে ৪০ টাকা দিলেন। বাবা তোমার কাছ থেকে ২৫ টাকা নিলেন। তোমার ভাই তোমার থেকে ১০ টাকা নিল। এখন তোমার কাছে কত টাকা রইল? (সরলের সাহায্যে কর।) ১০

প্রশ্নপত্র—২০

পূর্ণমান—৮০ সময়—১ ঘণ্টা ৩০ মিনিট

নাম______________________ রোল নং__________

১। কথায় লেখ: ২ × ৫ = ১০

(ক) ৩৫১৫ =
(খ) ২৮৪৮৮ =
(গ) ৪০৪৮ =
(ঘ) ৫৬৭৮৯ =
(ঙ) ৭৬৪২ =

২। সংখ্যায় লেখ: ২ × ৫ = ১০

(ক) আট হাজার চারশত তিপান্ন =
(খ) নয় হাজার তিন =
(গ) বাষট্টি হাজার সাতশত বার =
(ঘ) এগারো হাজার =

৩। (ক) যোগ কর ঃ (খ) বিয়োগ কর ঃ ৫+৫=১০

```
  ২৮৫৬          ২৩২৪
  ৯৭৮১          ১১৫২
   ৩০৪         ──────
    ২৫
──────
```

৪। সরল কর ঃ ৬+৬

(ক) ৪৬+৪৭−৫−৬−৭+৫ (খ) ১৩+৪−২৫−৩+৬০

৫। গুণ কর ঃ ৪+৪

```
  ৪৯৫         ৫০৫
  ×১৬         ×১৫
 ─────       ─────
```

৬। পরীক্ষায় তুমি মোট ৩৫০ নম্বর পেয়েছ। তোমার দাদা পেয়েছে ৪১২ নম্বর। তোমার দাদা তোমার থেকে কত নম্বর বেশী পেয়েছে? ৮

৭। আমাদের শ্রেণীতে ৩২ জন, উপরের শ্রেণীতে ৪৮ জন, নীচের শ্রেণীতে ৫৩ জন ছাত্র থাকলে মোট কতজন ছাত্র হ'ল? ৮

৮। একজন লোক ১ মাসে ২৭০ টাকা আয় করে। তার ১১ মাসের আয় কত হবে? ৮

৯। তোমাদের শ্রেণীতে প্রথমে ৪২ জন ছাত্র ভর্তি হ'ল। তার থেকে একবার ১৯ জন, আর একবার ৯ জন ছাত্র চলে গেল। আবার ৬২ জন ছাত্র ভর্তি হ'ল। তার থেকে একবার ১৭ জন, একবার ৫ জন ছাত্র চলে গেল। এখন শ্রেণীতে কতজন ছাত্র রইল? (সরলের সাহায্যে কর।) ৮

প্রশ্নপত্র—২১

পূর্ণমান—৮০ সময়—১ ঘণ্টা ৩০ মিনিট

নাম________________ রোল নং________

১। কথায় লেখ : ৮

(ক) ১২০০৩= (খ) ৩৫০০০=

(গ) ৪৯৮৭৯= (ঘ) ৮৭০৯ টাকা=

২। অঙ্কে লেখ : ৪

(ক) ষাট হাজার টাকা= (খ) পঁয়ষট্টি শত আট=

(গ) ছয় হাজার নয় পয়সা= (ঘ) চুরাশি হাজার তিনশত চল্লিশ=

৩। শূন্যস্থান পূরণ কর ঃ ১০

(ক) ১ সপ্তাহ = —— দিন। (চ) ১ মিনিট = —— সেকেণ্ড

(খ) ১ বৎসর = —— মাস। (ছ) ২ টাকা = —— পয়সা

(গ) ১ বৎসর = —— দিন। (জ) ৫০০ পয়সা = —— টাকা

(ঘ) ১ দিন = —— ঘণ্টা। (ঝ) ১ ডজন = —— টা

(ঙ) ১ ঘণ্টা = —— মিনিট। (ঞ) ১০ টাকা × ৯ = —— টাকা

৪। সরল কর ঃ ৫ × ২ = ১০

(ক) ২০ + ৭ − ৮ + ৫ − ৩ − ৭

(খ) ৯ × ৫ − ৩ × ৩ − ৪ + ৫ − ৭ − ৮

৫। নীচের অঙ্কগুলি কর ঃ ৪ × ২ = ৮

(ক)
```
 ৮৭৮৯৮
   ৩৪৫
    ৮৭
  ২০৮০
```

(খ)
```
  ৮৩৪৫
 −২২৩৯
```

৬। গুণ কর ঃ ৫ × ২ = ১০

(ক)
```
  ৮০৫
 × ৫৭
```

(খ)
```
  ৩২৫
 × ১৩
```

৭। তোমার বাবা, মা, দাদা তোমাকে যথাক্রমে ২৫টি, ১০টি, ৭টি মার্বেল দিল। তুমি বোনকে ৯টি ও ছোট ভাইকে ৫টি মার্বেল দিলে। তোমার বন্ধু তোমাকে আরও ৭টি মার্বেল দিল। তোমার মোট কতগুলি মার্বেল থাকল ? (সরলের সাহায্যে কর।) ১০

৮। তুমি মুদি দোকান থেকে ২৫ টাকার ডাল, ১৫ টাকার তেল ও অন্যান্য বাজার ৪৫ টাকার নিলে। দোকানদারকে ১০০ টাকার নোট দিলে দোকানদার তোমাকে কত ফেরৎ দেবে ? ১০

৯। রামকে আট হাজার আট শত চার লিখতে বলায় রাম আট হাজার চল্লিশ লিখল। রাম কত বেশী বা কম লিখল ? ১০

প্রশ্নপত্র—২২

পূর্ণমান—৬০ সময়—১ ঘণ্টা

নাম ______________________ রোল নং ______________

১। তোমার বন্ধুর চেয়ে তোমার ২৭টি মার্বেল কম আছে।

তোমার বন্ধুর ৩৩৫টি মার্বেল থাকলে তোমার কতগুলি মার্বেল আছে? ৬

২। কথায় লেখ ঃ ১০

(ক) ১২৩০৪ টাকা= (খ) ২১৪০৩=

(গ) ৩৯৮৭৯= (ঘ) ৯৯৯৯৯=

(ঙ) ৮৭৮০০ টাকা=

৩। অঙ্কে লিখ ঃ ৫

(ক) তিন হাজার তিন= (খ) আট শত নয়=

(গ) তেত্রিশ হাজার চার টাকা= (গ) বত্রিশ শত বত্রিশ=

(ঙ) উনিশ শত=

৪। সরল কর ঃ ৫

২৮−৩−৪+৮−২৫−৩−১

৫। রামের জন্মদিনে তার চার বন্ধু যথাক্রমে ১৫টি, ১৭টি, ২০টি ও ১০টি মার্বেল দিল। রাম মার্বেলগুলি থেকে তার ভাই ও বোনকে যথাক্রমে ৭টি ও ৬টি মার্বেল দিল। রামের কতগুলি মার্বেল থাকল? (সরলের সাহায্যে কর।) ৮

৬। গুণ কর ঃ ১০

(ক) ৮৮৭
×৯৯

(খ) ৮৭১
×১১

৭। নীচের অঙ্কগুলি কর : 8×8=১৬

(ক) ১০) ৯১ (　　(খ) ৯৯০৯−৮০৯৮

(গ) ৮8৩৮−৭৮৯　　(ঘ) ৮৭৮+8৭৮৯+১১১১১

আদর্শ প্রশ্ন ও উত্তর—গ

১। স্থানীয় মান অনুসারে সাজিয়ে যোগ অথবা বিয়োগ কর :

(ক) ৩৩৮৭৮+৮৭৮+8০৮8+৯　(খ) ৮৩৮8০৭−৯০৮৩

অ	হা	শ	দ	এ
৩	৩	৮	৭	৮
		৮	৭	৮
	8	০	৮	8
				৯
৩	৮	৮	8	৯

উঃ নির্ণেয় যোগফল=৩৮৮8৯

	ল	অ	হা	শ	দ	এ
	৮	৩	৮	8	০	৭
−			৯	০	৮	৩
	৮	২	৯	৩	২	8

উঃ নির্ণেয় বিয়োগফল=৮২৯৩২8

২। তোমাদের বিদ্যালয়ের প্রথম শ্রেণীতে 8১ জন, দ্বিতীয় শ্রেণীতে ৫৩ জন, তৃতীয় শ্রেণীতে 8৯ জন এবং চতুর্থ শ্রেণীতে ৩৯ জন ছাত্রছাত্রী আছে। তোমাদের বিদ্যালয়ে মোট কতজন ছাত্রছাত্রী আছে ?

প্রথম শ্রেণীতে		৪১ জন
দ্বিতীয়	„	৫৩ „
তৃতীয়	„	৪৯ „
চতুর্থ	„	৩৯ „
মোট		১৮২ জন

উঃ বিদ্যালয়ে মোট ১৮২ জন ছাত্রছাত্রী আছে।

৩। একটি কলমের দাম ১৫ টাকা ও একটি পেন্সিলের দাম ২ টাকা। ৫টি কলম ও ৬টি পেন্সিলের দাম মোট কত হইবে?

১টি কলমের দাম ১৫ টাকা।
× ৫

৫টি কলমের দাম ৭৫ টাকা।

১টি পেন্সিলের দাম ২ টাকা।
× ৬

৬টি পোন্সলের দাম ১২ টাকা।

৫টি কলমের দাম ৭৫ টাকা।
৬টি পেন্সিলের দাম ১২ টাকা।

মোট ৮৭ টাকা

উঃ ৫টি কলম ও ৬টি পেন্সিলের দাম ৮৭ টাকা হবে।

৪। বড় থেকে ছোট হিসাবে সাজাও ঃ

৯০৩০, ৯৩০০, ৯০০৩, ৮৯৯৯, ৯৮৭৯।

উঃ ৯৮৭৯, ৯৩০০, ৯০৩০, ৯০০৩, ৮৯৯৯।

৫। কথায় লেখ ঃ

(ক) ৩৯১৮৭=উনচল্লিশ হাজার একশত সাতাশি

(খ) ৮০০০৭=আশি হাজার সাত

(গ) ৭৮৭৭=সাত হাজার আটশত সাতাত্তর

(ঘ) ৮৮৮৮৮=অষ্টাশি হাজার আটশত অষ্টাশি

৬। সরল কর ঃ

১০ × ৫ + ১০ − ২ × ২ − ১৯ − ৫ + ৮

= ৫০ + ১০ − ৪ − ১৯ − ৫ + ৮

= (৫০ + ১০ + ৮) − (৪ + ১৯ + ৫)

= ৬৮ − ২৮

= ৪০ উঃ

৭। অঙ্কে লেখ ঃ

(ক) তিন হাজার চল্লিশ=৩০৪০

(খ) তেত্রিশ হাজার তেত্রিশ=৩৩০৩৩

(গ) আশি শত আশি=৮০৮০

(ঘ) আট হাজার আশি=৮০৮০

প্রশ্নপত্র—২৩

পূর্ণমান—৫০ সময়—৪০ মিনিট

নাম ________________ রোল নং ________

১। সংখ্যায় লেখ ঃ ৫

(ক) নয় হাজার নয়=

(খ) উননব্বই হাজার বত্রিশ=

(গ) আশি হাজার আট=

(ঘ) নয় শত চল্লিশ=

(ঙ) নব্বই হাজার=

(চ) নব্বই শত=

২। ভাষায় লেখ ঃ ১০

(ক) ৩৪৫৬৭=

(খ) ৩০০০৯ টাকা=

(গ) ৮০০৯=

(ঘ) ৩৬০৫৫=

(ঙ) ১৪৪৪৪=

৩। চার অঙ্কের বৃহত্তম সংখ্যা থেকে তিন অঙ্কের ক্ষুদ্রতম সংখ্যা বিয়োগ কর। ৫

৪। ১৬-এর নামতা লেখ। ৭

৫। গুণ কর ঃ ২ × ৫=১০

(ক) ৮০৪৩ × ৩২

(খ) ৮৭৯ × ৮০

৬। ১৫ অন্তরে ১ থেকে ১০০ পর্যন্ত লেখ। ৫

৭। ভাগ কর ঃ ৪ × ২ = ৮

(ক) ৯) ৮৭ ((খ) ১০) ৯৯ (

প্রশ্নপত্র—২৪

পূর্ণমান—৬০   সময়—১ ঘণ্টা

নাম______________ রোল নং__________

১। কথায় লেখ ঃ ৮

(ক) ৮৯৯৯ =   (খ) ৮০০০৯ =

(গ) ৮০৯০৮ =   (ঘ) ১৪০৫৭ =

২। গুণ কর ঃ ৬ × ২ = ১২

(ক) ৮০৯৭৩ × ৪৯   (খ) ৯০০৩ × ৭৮

৩। নামতার সাহায্যে গুণ কর ঃ ৫ × ২ = ১০

(ক) ১৯৮ × ১৫   (খ) ১০০৩ × ১৬

৪। নীচের অঙ্কগুলি কর : ৪ × ২ = ৮

(ক) ৮৯৭৮০
  ৮৮৯০
+ ৮৮
  ৭৯৮

(খ) ৮৮৩৫৮
− ৭৯০৯

৫। ১৪-এর নামতা লেখ। ৮

৬। তোমার বাবার বয়স ৪৬ বৎসর। কত বৎসর পরে তোমার বাবার বয়স ৭৫ বৎসর হবে? ৬

৭। হরিদের বাগানে ১৭টি সুপারী গাছ, ১৫টি আম গাছ, ১০টি আপেল গাছ ছিল। ৫টি সুপারী গাছ ও ৬টি আপেল গাছ ঝড়ে পড়ে গেল। হরি তখন ৯টি আপেল গাছ লাগাল। হরিদের বাগানে এখন কতগুলি গাছ হল? (সরলের সাহায্যে কর।) ৮

প্রশ্নপত্র—২৫

পূর্ণমান—৬০ সময়—১ ঘণ্টা

নাম________________ রোল নং________

১। কথায় লেখ : ১০

(ক) ৯০০০৯= (খ) ১৪০০২টি কলম=

(গ) ১২০০০= (ঘ) ৯৯৯৯৯=

(ঙ) ১২৫১৫ জন সৈন্য=

২। সংখ্যায় লেখ : ৫

(ক) একশত উনপঞ্চাশ পাতা=

(খ) চব্বিশ হাজার নয়শত নিরানব্বইটি বল=

(গ) আশি হাজার= (ঘ) একুশ শত বিয়াল্লিশ=

(ঙ) দুই হাজার একশত বিয়াল্লিশ পয়সা=

৩। গুণ কর : ৬×২=১২

(ক) ৮৮০৩ × ৭৯ (খ) ৩৭৯ × ১২৩

৪। সংখ্যায় লিখে নিয়ে বিয়োগ কর : ৫

আটত্রিশ হাজার আট—আট হাজার আটশত নব্বই।

৫। একজন লোকের ৮৭০ টাকা ছিল। প্রথমবার ১০৫ টাকা, দ্বিতীয়বার ২৫০ টাকা ও পরে ৭৫ টাকা খরচ হলে কত টাকা থাকবে? ৮

৬। তোমাদের শ্রেণীতে প্রথমে ৪০ জন ভর্তি হ'ল। তার থেকে একবার ২০ জন এবং পরে ৫ জন চলে গেল। আবার ৩০ জন ভর্তি হ'ল। তার থেকে একবার ১০ জন, একবার ৫ জন চলে গেলে শ্রেণীতে কতজন ছাত্র থাকল? (সরলের সাহায্যে কর।) ১০

৭। সরল কর ঃ ৫×২=১০

(ক) ৭০−৩০+৫+৮−৫০−৩

(খ) ৯×৩+৫−৩−২−১২+৫×২

প্রশ্নপত্র—২৬

পূর্ণমান—৬০ সময়—১ ঘণ্টা

নাম______________________ রোল নং__________

১। আমার কাছে ৫০০ টাকা আছে। তার থেকে প্রথমে ২০০ টাকা ও পরে ১৫০ টাকা খরচ হলে আমার কত টাকা থাকবে? ৭

২। সরল কর ঃ ৮

(ক) ৬ × ৪ × ১০ − ২ − ২ × ২ + ২ + ৪

(খ) ১২ − ১ − ১ − ১ − ৫ × ৩ + ৬

৩। সংখ্যায় লিখে নিয়ে যোগ কর ঃ ৬

তেত্রিশ হাজার নয় + আট হাজার আশি + চল্লিশ হাজার + নয় শত উনপঞ্চাশ।

৪। গুণ কর ঃ ১২

(ক) ৮৭০
× ৮৯

(খ) ৩৪৫৭
× ৩২০

৫। কোন্ সংখ্যার সঙ্গে ৬৫ যোগ করলে যোগফল ৯০ হবে? ৫

৬। ৮ জন ছেলের প্রত্যেককে ৮ টাকা করে দিয়েও দেখা গেল আরও ২৭· টাকা বেশী আছে। মোট কত টাকা ছিল? ৬

৭। একজন লোক প্রতিদিন ৫০ মাইল ভ্রমণ করেন। ২২ দিনে তিনি কত পথ ভ্রমণ করিবেন? ৬

৮। কথায় লেখ : ১০

(ক) ৯৯৯৯=

(খ) ৮০৯৯৯=

(গ) ৮০০০৯=

(ঘ) ৩৭০১৮=

(ঙ) ৭৮০২৮=

আদর্শ প্রশ্ন ও উত্তর—ঘ

১। কথায় লেখ ঃ

(ক) ৮০০৯৯ = আশি হাজার নিরানব্বই।

(খ) ৮০৯০৯ = আশি হাজার নয়শত নয়।

(গ) ৮৯০৯০ = উননব্বই হাজার নব্বই।

(ঘ) ৮৯০৯৯টি পাখি = উননব্বই হাজার নিরানব্বইটি পাখি।

(ঙ) ৮০৯৯ টাকা = আট হাজার নিরানব্বই টাকা।

২। অঙ্কে লেখ ঃ

(ক) ছাব্বিশ হাজার নয়শত নিরানব্বইটি বল = ২৬৯৯৯টি বল।

(খ) একুশ হাজার দুইশত বিয়াল্লিশ = ২১২৪২।

(গ) নয় হাজার চারশত কুড়ি মাইল = ৯৪২০ মাইল।

(ঘ) পঞ্চাশ হাজার কিলোমিটার = ৫০০০০ কিলোমিটার।

(ঙ) পনের হাজার উনপঞ্চাশ টাকা = ১৫০৪৯ টাকা।

৩। গুণ্য ৭০৯, গুণক ৭৯ হলে, গুণফল কত ?

গুণফল = গুণ্য × গুণক

```
   ৭০৯
 × ৭৯
 ------
  ৬৩৮১
 ৪৯৬৩
 ------
 ৫৬০১১
```

নির্ণেয় গুণফল = ৫৬০১১।

৪। একজন লোক মাসে ৭০০ টাকা আয় করেন এবং ৫৯৫ টাকা খরচ করেন। বৎসরে লোকটির কত টাকা জমে ?

১ বৎসর = ১২ মাস

লোকটি মাসে আয় করেন ৭০০ টাকা।
" " খরচ " ৫৯৫ "

লোকটির মাসে জমে ১০৫ টাকা।

লোকটির ১ মাসে জমে ১০৫ টাকা।
× ১২

লোকটির ১২ মাসে জমে ১২৬০ টাকা।

উঃ বৎসরে লোকটির ১২৬০ টাকা জমে।

৫। সরল কর ঃ

(ক) ১০ × ১০ − ১৬ + ৪ × ৩ × ২ − ৮ + ৩
= ১০০ − ১৬ + ২৪ − ৮ + ৩
= (১০০ + ২৪ + ৩) − (১৬ + ৮)
= ১২৭ − ২৪
= ১০০ উঃ

(খ) ৩ × ২ × ২ × ২ + ৪ − ৩ × ২ − ৬
= ২৪ + ৪ − ৬ − ৬
= (২৪ + ৪) − (৬ + ৬)
= ২৮ − ১২
= ১৬ উঃ

৬। তোমাদের শ্রেণীতে ৪৫ জন ছেলে আছে। সরস্বতী পূজার জন্য প্রত্যেকে ৭৫ পয়সা করে চাঁদা দিলে মোট কত চাঁদা উঠবে?

১ জন চাঁদা দেয় ৭৫ পয়সা।

× ৪৫

৩৭৫

৩০০

---

৪৫ জন চাঁদা দেয় ৩৩৭৫ পয়সা।

৩৩৭৫ পয়সা = ৩৩ টাকা ৭৫ পয়সা

উঃ মোট ৩৩ টাকা ৭৫ পয়সা চাঁদা উঠবে।

৭। নীচের অঙ্কগুলির উত্তর লেখ ঃ

(ক) ৮-এর ৮ গুণ কত ? উঃ ৬৪

(খ) সাতকে চার বার যোগ করলে কত হয় ? উঃ ২৮

(গ) চারকে ১০ দিয়ে গুণ করে ৫ যোগ করলে কত হয় ? উঃ ৪৫

(ঘ) ১০০-এর দ্বিগুণ কত ? উঃ ২০০

(ঙ) ৮-টা কৌটোয় ২ টাকা করে রাখতে কত টাকা লাগবে ?
উঃ ১৬ টাকা।

(চ) ১৫টি গরুর কয়টি পা ? উঃ ৬০টি।

(ছ) এক অঙ্কের বৃহত্তম সংখ্যা × তিন অঙ্কের ক্ষুদ্রতম সংখ্যা কত ? উঃ ৯০০।

(জ) ১ ডজন = কটি ? উঃ ১২টি।

প্রশ্নপত্র—২৭

পূর্ণমান—৫০ সময়—৪০ মিনিট

নাম ____________________ রোল নং ________

১। নীচের প্রশ্নগুলির উত্তর দাও ঃ ৪ × ৩ = ১২

(ক) ১৫ টাকা = কত পয়সা ?

(খ) একটি বাগানে ১৬ সারি গাছ আছে। প্রতি সারিতে ১২টি গাছ থাকলে বাগানে মোট কতগুলি গাছ আছে ?

(গ) চৈতালী তপতীর ৩ গুণ টাকা পেল। তপতী ৯ টাকা পেলে, চৈতালী কত পেল ?

২। সরল কর ঃ ৪ × ২ = ৮

(ক) ৯ × ৩ + ৫ − ৩ − ২ − ১২ + ৫ × ২

(খ) ১৬ × ৯ − ১৫ × ৫ − ৮ + ৮০ − ১৯

৩। সংখ্যায় লিখে নীচের অঙ্কগুলি কর ঃ $৪ \times ২ = ৮$

(ক) দুই হাজার নয় + নিরানব্বই হাজার চার + উননব্বই + ষাট হাজার দুইশত চার।

(খ) চল্লিশ হাজার নয়শত পাঁচ — আট হাজার নয়।

৪। রামবাবু ৫০ টাকা নিয়ে বাজারে গেলেন। ৪ টাকা কিলো দরে ৪ কিলো চাল, ১২ টাকা কিলো দরে ২ কিলো মাছ কিনলেন। রামবাবুর কাছে কত টাকা থাকল? ৭

৫। শূন্যস্থান পূরণ কর ঃ ১৫

(ক) যে সংখ্যাকে গুণ করা হয় তাকে বলা হয় ———।

(খ) যে সংখ্যা দিয়ে গুণ করা হয় তাকে বলা হয় ———।

(গ) গুণ করে যে সংখ্যা পাওয়া যায় তাকে বলা হয় ———।

(ঘ) ——— কে যে কোন সংখ্যা দিয়ে গুণ করলে গুণফল শূন্য হবে।

(ঙ) ৮৭৫ × ১০০ = ——— (চ) ——— + ১৫ = ৩০

(ছ) ——— − ৯ = ২৩ (জ) ১১৫ − ——— = ৯৬

(ঝ) ১০০ × ——— = ০ (ঞ) ১৫ টাকা × ৫ = ——— টাকা

(ট) কোন সংখ্যা থেকে ——— বিয়োগ হলে উত্তর সেই সংখ্যাই হবে।

প্রশ্নপত্র—২৮

পূর্ণমান—৫০

সময়—৪০ মিনিট

নাম——————————— রোল নং———————

১। ২, ৩, ৪, ৯ অঙ্কগুলি দিয়ে সব থেকে ছোট ও সব থেকে বড় যে সংখ্যা দুটি গঠন করা যায় সেগুলি লেখ। ওদের বিয়োগফল নির্ণয় কর। ৫

২। দুটি সংখ্যার যোগফল ১৬০০ ; একটি সংখ্যা ৫০৬ হলে অপরটি কত ? ৫

৩। নামতার সাহায্যে গুণ কর : ৫ × ২ = ১০

(ক) ৮৩০
× ১৫

(খ) ৯৯৮
× ১১

৪। ১৪-এর নামতা লেখ। ৮

৫। কথায় লেখ ঃ ১২

(ক) ৩৪০ = (খ) ৮০৩৪৯ টাকা =

(গ) ৭৭৭৭৭ = (ঘ) ৮৭০৪ =

(ঙ) ৯০৮৯ মাইল = (চ) ১৭৯ টাকা + ৯৯ টাকা =

৬। দুইটি সংখ্যার বিয়োগফল ৯০০। বড় সংখ্যাটি ১২০৫ হ'লে ছোট সংখ্যাটি কত ? ৫

৭। দুইটি সংখ্যার বিয়োগফল ৭৫০। ছোট সংখ্যাটি ২৭০ হ'লে বড় সংখ্যাটি কত ? ৫

প্রশ্নপত্র—২৯

পূর্ণমান—৫০ সময়—৪০ মিনিট

নাম______________ রোল নং______

[উত্তরের জন্য আলাদা কাগজ ব্যবহার কর।]

১। কথায় লেখ : ৫

(ক) ১০০৫৭ টাকা= (খ) ৯৮৭৮০=

(গ) ১৫৩৫ টাকা ১৫ পয়সা= (ঘ) ৮৭৫৭০ পয়সা=

(ঙ) ৯৯৯৯৯৯=

২। সংখ্যায় লেখ : ৪

(ক) পনের হাজার চল্লিশ টাকা= (খ) উনচল্লিশ হাজার টাকা=

(গ) তিনশত পঁয়ত্রিশ টাকা সত্তর পয়সা=

(ঘ) দুইশত উনপঞ্চাশ পৃষ্ঠা=

৩। তুমি বাজারে গিয়ে প্রতিটি ৭০ পয়সা দরে ১৫টি কলা ও প্রতিটি ৫০ পয়সা দরে ১ ডজন পেয়ারা কিনলে। তোমার মোট কত খরচ হল? ৮

৪। ২৪৩৬ পয়সা ১২ জন ভিখারীর মধ্যে ভাগ করে দিলে প্রত্যেকে কত করে পাবে? ৭

৫। নীচের অঙ্কগুলি কর : ৪×৪=১৬

(ক) ৮৭৯৮৭+৮৩৯+৯০৩৪+৮ (খ) ৯৯০৮৭−৩৯৯

(গ) ৮৭০৯×৭৯ (ঘ) ৮২০৯÷৮

৬। নীচের প্রশ্নগুলির উত্তর লেখ : ১০

(ক) ৫ ডজন = ... টি। (খ) ৭ সপ্তাহ = ... দিন।

(গ) ১০ টাকা = ... পয়সা। (ঘ) ০ × ১০০০ = ...।

(ঙ) ৯৯৯৯ × ০ = ...। (চ) ৯ ÷ ৯ = ...।

(ছ) ০ ÷ ৯ = ...। (জ) ১ বৎসর = ... দিন।

(ঝ) ২ মাস = ... দিন। (ঞ) ১৯৮০ সালের দিনসংখ্যা =

প্রশ্নপত্র—৩০

পূর্ণমান—৮০ সময়—১ ঘণ্টা ৩০ মিনিট

নাম ____________ রোল নং ______

১। কথায় লেখ : ৫

৮০৮১৮ =

৮০০০৪ =

২০৩৪ টাকা ৫০ পয়সা =

৭৭৭৭৭৭ টাকা =

৯৩৪৫০ টাকা ৬৯ পয়সা =

২। অঙ্কে লেখ : ৬

নয় হাজার নিরানব্বই =

উনিশ হাজার ছয় =

দুই লক্ষ পাঁচ =

দুইশত চল্লিশ টাকা চল্লিশ পয়সা =

বত্রিশ হাজার সাত =

তিন হাজার চার টাকা =

৩। সাংকেতিক চিহ্ন তুলে দিয়ে টাকা ও পয়সায় লেখ : ৬

(ক) টাকা ৩৮৭·৫৩ = (খ) টাকা ৪৮০·০৩ =

(গ) টাকা ১০০৫·৩০ = (ঘ) টাকা ৭০৫·০০ =

৪। সাংকেতিক চিহ্নে লেখ : ৮

(ক) ৫৬ টাকা ৫ পয়সা= (খ) ৫৬০ টাকা ৫০ পয়সা=

(গ) ৫৬৫ টাকা ৫৪ পয়সা= (ঘ) ৭০০ টাকা=

৫। যোগ কর : ৫+৫=১০

(ক) টাকা ২১৬·৪০
    " ৮৩·৬০
    " ৭·০৫

(খ) ৯+৯+৮৭০+১৮

৬। বিয়োগ কর : ৫×৩=১৫

(ক) টাকা ৩৪৫·০৫—টাকা ২৯৪·৮৯

(খ)

টাকা	পয়সা
৩৩৯	৮০
৩৮	৯৫

(গ) টাকা ৪৫·৭০—টাকা ০·৬৫

৭। সরল কর : ১৫+৮—৭+৮×৩—৮×৫ ৫

৮। নিম্নের অঙ্কগুলি কর : ৫×২=১০

(ক) ৮৩৪
× ৪৯

(খ) ১২) ৩৮০৪ (

৯। রহিমবাবু ১৯০৫ সালে, মহিমবাবু ১৯৫০ সালে জন্মেছেন। কে বড় এবং কত বছরের বড় ? ৭

১০। তোমার বাবা তোমাকে ৫০টি ৫ পয়সা দিলেন। তিন টাকা পুরো করবার জন্য বাবার কাছে তুমি আর কত পয়সা চাইবে ? ৮

প্রশ্নপত্র—৩১

পূর্ণমান—৫০ সময়—৪০ মিনিট

নাম______________________ রোল নং______________

[উত্তরের জন্য আলাদা কাগজ ব্যবহার কর।]

১। দশমিক চিহ্ন তুলে দিয়ে টাকা পয়সায় লেখ : ৪

(ক) টাকা ৩০৫·৭৫= (খ) টাকা ৩০০৫·৫৭=
(গ) টাকা ৩০৫০·৫০= (ঘ) টাকা ৫০০৩·০৫=

২। টাকায় প্রকাশ কর : ৮

(ক) ৫৬ টাকা ৫০ পয়সা= (খ) ৭০৫ টাকা ৭ পয়সা=
(গ) ৭০০ টাকা= (ঘ) ৭৭৭ টাকা ৭৭ পয়সা=
(ঙ) ৭৭০ পয়সা= (চ) ৭০৭ পয়সা=
(ছ) ১৭০৮০ পয়সা= (জ) ১০০৫০ পয়সা=

৩। পয়সায় প্রকাশ কর : ৬

(ক) ৮ টাকা ৫০ পয়সা = (খ) ৮০৮ টাকা ৫৮ পয়সা =

(গ) ৯৯ টাকা ৫ পয়সা = (ঘ) ১০ টাকা =

(ঙ) ১০৫ টাকা = (চ) ১৪৪ টাকা ৫৪ পয়সা =

৪। রামবাবু বাজারে গিয়ে ৫০ টাকা ৫০ পয়সার চাল, ১৫ টাকার ডাল, ১০ টাকা ৭০ পয়সার আলু ও ৭০ পয়সার শাক কিনলেন। রামবাবু কত টাকার বাজার করলেন ? ৮

৫। ভাগ কর : ৪ × ২ = ৮

(ক) ১০) ৮০৫ ((খ) ১৫) ৯০০৫ (

৬। তোমার বাবা প্রতিমাসে ১০০০ টাকা আয় করেন এবং ৭৫০ টাকা খরচ করেন। বছরের শেষে তোমার বাবার কত টাকা জমবে ? ৮

৭। ২০ টাকায় কয়টি ৫ পয়সা নির্ণয় কর। ৩

৮। সরল কর : ৫

৮ × ৫ ÷ ১০ + ৯ − ৩ × ২ + ৮ × ২ − ৭

আদর্শ প্রশ্ন ও উত্তর—৬

১। সরল কর ঃ

(ক) $১৮ \div ২ - ৩ + ৪ \times ২ + ১৩$

$= ৯ - ৩ + ৮ + ১৩$

$= (৯ + ৮ + ১৩) - ৩$

$= ৩০ - ৩$

$= ২৭$ উঃ

(খ) $৩৯ \div ৩ + ৪ - ৫ \times ২ + ১৩$

$= ১৩ + ৪ - ১০ + ১৩$

$= (১৩ + ৪ + ১৩) - ১০$

$= ৩০ - ১০$

$= ২০$ উঃ

(গ) $১২ \times ৮ + ১০ \div ২ - ৩ \times ৫ + ১৩$

$= ৯৬ + ৫ - ১৫ + ১৩$

$= (৯৬ + ৫ + ১৩) - ১৫$

$= ১১৪ - ১৫$

$= ৯৯$ উঃ

(ঘ) $৩ \times ৪ \times ২ + ৫ + ১২ \div ৪ - ৫$

$= ১২ \times ২ + ৫ + ৩ - ৫$

$= ২৪ + ৫ + ৩ - ৫$

$= (২৪ + ৫ + ৩) - ৫$

$= ৩২ - ৫$

$= ২৭$ উঃ

২। তোমাদের শ্রেণীতে দুইটি সারিতে চেয়ার সাজানো আছে। বাঁদিকের সারিতে ৬০টি এবং ডানদিকের সারিতে ৪০টি চেয়ার আছে। বাঁদিকে ১০টি এবং ডানদিকে ৩টি চেয়ার খালি থাকলে মোট কতজন ছাত্র উপস্থিত আছে?

বাঁদিকে ৬০টি চেয়ার
ডানদিকে ৪০টি চেয়ার
\+

মোট ১০০টি চেয়ার আছে।

বাঁদিকে ১০টি
ডানদিকে ৩টি
\+

মোট ১৩টি চেয়ার খালি আছে।

মোট ১০০টি চেয়ার আছে।
মোট ১৩টি চেয়ার খালি আছে।
−

মোট ৮৭টি চেয়ার ভর্তি আছে।

উঃ শ্রেণীতে মোট ৮৭ জন ছাত্র উপস্থিত আছে।

৩। তুমি ৪১০টি এবং তোমার বাবা ৫০টি লিচু কিনলেন। সবাই মিলে ২০৫টি খেয়ে ফেললে এবং ৩০টি লিচু নষ্ট হল। এখন আর কতগুলি লিচু থাকল ?

আমি ৪১০টি লিচু কিনলাম।
বাবা ৫০টি লিচু কিনলেন।
\+

মোট ৪৬০টি লিচু কেনা হ'ল।

২০৫টি লিচু সবাই খেয়ে ফেলল।
 ৩০টি লিচু নষ্ট হ'ল।
+
মোট ২৩৫টি লিচু খরচ হ'ল।
 ৪৬০টি লিচু কেনা হ'ল।
 ২৩৫টি লিচু খরচ হ'ল।
−
 ২২৫টি লিচু অবশিষ্ট রইল।

উঃ এখন আমাদের আর ২২৫টি লিচু থাকল।

প্রশ্নপত্র—৩২

পূর্ণমান—৮০ সময়—১ ঘণ্টা ৩০ মিনিট

নাম________ রোল নং________

১। কথায় লেখ ঃ ৫

(ক) ৮৩০৪৫= (খ) ৮৩০০৫টি গরু=

(গ) ১৯১৯১৯= (ঘ) ৩০০১৮ টাকা=

(ঙ) ৯৯৯৯৯ টাকা ৫৫ পয়সা=

২। সংখ্যায় লেখ ঃ ৫

(ক) নয় হাজার টাকা= (খ) উনিশ হাজার সাত টাকা=

(গ) আটত্রিশ শত পাঁচ পয়সা=

(ঘ) পাঁচশত টাকা চল্লিশ পয়সা=

(ঙ) তিনশত তেত্রিশ টাকা চুয়ান্ন পয়সা=

৩। টাকায় প্রকাশ কর (বা সাংকেতিক চিহ্নে লেখ) ঃ ৪

(ক) ৭৮ টাকা ১৫ পয়সা = (খ) ৩৭৯০০ পয়সা =

(গ) ৩৪৫৭০ পয়সা = (ঘ) ৭৭৭০ টাকা ৭ পয়সা =

৪। পয়সায় লেখ ঃ ৬

(ক) ৭০ টাকা ৫৫ পয়সা = (খ) ৩৭০ টাকা ৭ পয়সা =

(গ) ৭৮ টাকা = (ঘ) টাকা ৭৭৭·৯৯ =

(ঙ) টাকা ৮৯·০৯ = (চ) ১০০ টাকা =

৫। মিশ্ররাশিতে (অর্থাৎ টাকা ও পয়সায়) লেখ ঃ ৫

(ক) ৫০৭ পয়সা = (খ) ১২৮০ পয়সা =

(গ) ৫৬৭ পয়সা = (ঘ) ১০০০৩ পয়সা =

(ঙ) ৩৩৩৩৩ পয়সা =

৬। সাংকেতিক চিহ্ন উঠিয়ে দিয়ে টাকা পয়সায় লেখ ঃ ৫

(ক) টাকা ১৮·১৮ = (খ) টাকা ৩০৩·০৩ =

(গ) টাকা ৭৮·০০ = (ঘ) টাকা ২৭৮·০৩ =

(ঙ) টাকা ১০০·৭৭ =

৭। নীচের ভাগ অঙ্কটি কর। ভাজক, ভাজ্য, ভাগফল ও ভাগশেষ লেখ ঃ ৭

১৬) ৮০৩৪ (

৮। নীচের অঙ্কগুলি কর : $৪ \times ২ = ৮$

(ক) ৮৭০৪
$\times$ ৪৯

(খ) ৮০৩৯
$\times$ ১৫

৯। তুমি ২ টাকা নিয়ে দোকানে গিয়ে ৬৫ পয়সার বিস্কুট, ৩৮ পয়সার লজেন্স, ৭০ পয়সার পেন্সিল এবং ৮ পয়সার চকোলেট কিনলে। তোমার কাছে কত রইল? ১০

১০। পাঁচ পয়সা করে দশটি ডাকটিকিট ও পনের পয়সা করে তিনটি ডাকটিকিট কেনবার জন্য ডাকঘরে তুমি এক টাকা দিলে। তুমি কত ফেরৎ পাবে? ১০

১১। সরল কর : $৫ \times ২ = ১০$

(ক) $৪৮ \div ১২ \div ২ - ২ + ২$ (খ) $৬ \times ৮ \div ৪ + ২ - ২ \times ৩$

প্রশ্নপত্র—৩৩

পূর্ণমান—৭০

সময়—১ ঘণ্টা ৩০ মিনিট

নাম ________________

রোল নং ________

১। শূন্যস্থান পূরণ কর ঃ ১০

(ক) যে সংখ্যাকে ভাগ করা হয় তাকে ______ বলে।

(খ) যে সংখ্যা দ্বারা ভাগ করা হয় তাকে ______ বলে।

(গ) যে সংখ্যা দ্বারা গুণ করা হয় তাকে ______ বলে।

(ঘ) যে সংখ্যাকে গুণ করা হয় তাকে ______ বলে।

(ঙ) ১৫০৩ × ______ = ০ (চ) ______ ÷ ২৫ = ০

(ছ) ______ + ১৫ = ৩০ (জ) ৩৫ ÷ ______ = ৫

(ঝ) ৮ × ______ = ৪০ (ঞ) ৩ × ৩ − ৩ = ______

২। মিশ্র রাশিতে প্রকাশ কর ঃ ৫

(ক) টাকা ৩৮·৪০ = (খ) টাকা ৩০৮·০৪ =

(গ) টাকা ৭৮·৭৫ = (ঘ) টাকা ৩৭৮·০০ =

(ঙ) টাকা ১২৩৪·৯৯ =

৩। একটি পোস্টকার্ডের দাম ১৫ পয়সা এবং একটি খামের দাম ৫০ পয়সা। ১১টি পোস্টকার্ড ও ৭টি খাম কিনে তুমি ডাকঘরে ৬ টাকা দিলে। তুমি কত ফেরৎ পাবে? ১০

৪। নীচের অঙ্কগুলি কর ঃ $৫ \times ৪ = ২০$

(ক) ৮০৩৪
$\times$ ৯৮

(খ) ৩৫৭৮
$\times$ ১৩

(গ) ১৫) ৫১৫০ (

(ঘ) ১০) ৮০৩৪৫ (

৫। যোগ কর ঃ ৫

টাকা ৩৮৮·৪০ + টাকা ৮৮·০৪ + টাকা ০·৫৭

৬। বিয়োগ কর ঃ $৫ \times ২ = ১০$

(ক)

টাকা	পয়সা
৩৬৮	৭০
৯৯	৪৫

(খ) টাকা ৯০৮·৪৫ − টাকা ৩৭৫·০৪

৭। সরল কর ঃ ৫

$১৫ \times ৪ \div ১০ - ৫ - ৭ \times ২ + ১২ + ১$

৮। নীচের প্রশ্নগুলির উত্তর দাও ঃ ৫

(ক) ১ টাকা সমান কয়টি ৫০ পয়সা ?

(খ) ২ টাকা সমান কয়টি ১০ পয়সা ?

(গ) ১০০ × ১০ = কত ? (ঘ) ১ বৎসর = কতদিন ?

(ঙ) ১ দিন = কত ঘণ্টা ?

প্রশ্নপত্র—৩৪

পূর্ণমান—১০০ সময়—২ ঘণ্টা

নাম ________________ রোল নং ________

[উত্তরের জন্য আলাদা কাগজ ব্যবহার কর।]

১। পয়সায় পরিণত কর ঃ ৪

(ক) ৮০ টাকা ৭৫ পয়সা = (খ) ৩৮০ টাকা ৮০ পয়সা =

(গ) ৩০৮ টাকা ০৮ পয়সা = (ঘ) ৩৭৭ টাকা ৮ পয়সা =

২। সাংকেতিক চিহ্ন তুলে দিয়ে টাকা ও পয়সায় লেখ ঃ ৪

(ক) টাকা ১২৭·২৭ = (খ) টাকা ৩০৭·০৭ =

(গ) টাকা ৩৭০·৭০ = (ঘ) টাকা ৩০০·০০ =

৩। সাংকেতিক চিহ্নে লেখ (বা টাকায় লেখ) ঃ ৬

(ক) ৫০ টাকা ৫০ পয়সা = (খ) ১৬ টাকা ৬০ পয়সা =

(গ) ১৭৭ টাকা = (ঘ) ১০৭ টাকা ০০ পয়সা =

(ঙ) ৮৮ টাকা ৭ পয়সা = (চ) ৯ টাকা ০৯ পয়সা =

৪। যোগ কর ঃ $৫\times২=১০$

(ক) টাকা ১১৭·০৮, টাকা ১৯·৮০, টাকা ৯৯·৮৯।

(খ)

টাকা	পয়সা
১২	১২
১	০১
৯৫	৭০
৮	৭৭

৫। বিয়োগ কর ঃ $৫\times২=১০$

(ক) টাকা ২৫৬·০৭ – টাকা ৭৯·৮৯

(খ)

টাকা	পয়সা
৩৭৫	৯৫
২৮০	৮৭

৬। নামতার সাহায্যে গুণ কর ঃ $৫\times২=১০$

(ক) ১৩৮ × ১৯

(খ) ৪০৫ × ১৫

৭। ভাগ কর ঃ $৫\times৩=১৫$

(ক) ১৩) ১১৮৫ ((খ) ২০) ৪০৫৮০ ((গ) ৯) ১৮৭৮১ (

৮। সরল কর ঃ $৬\times২=১২$

(ক) ৬ × ৪ × ১০ – ২ – ২ × ২ + ২ + ৪

(খ) ৪৮ ÷ ১২ ÷ ২ – ২ × ৩ + ১০ + ৮ – ৫ – ৩

৯। মা তোমাকে ৩৩টা ৫ পয়সা দিলেন। ২ টাকা পুরো করবার জন্য মায়ের কাছে তুমি আর কত পয়সা চাইবে? ৯

১০। ভূপতিবাবু ১০০ টাকা নিয়ে বাজারে গেলেন। ২৭ টাকা ৪০ পয়সার মাছ, ৩৬ টাকা ৬০ পয়সার চাল এবং ৯ টাকা ৯ পয়সার সব্জী কিনলেন। ভূপতিবাবুর কাছে কত টাকা থাকল ? ১০

১১। প্রভাসবাবু জন্মগ্রহণ করেন ১৭৭৪ সালে এবং যামিনীবাবু জন্মগ্রহণ করেন ১৭৬৮ সালে। কে বড় এবং কত বছরের বড় ছিলেন ? ১০

প্রশ্নপত্র—৩৫

পূর্ণমান—৭৫

সময়—১ ঘণ্টা ৩০ মিনিট

নাম____________________ রোল নং__________

১। তোমার কাছে তিন টাকা আছে। ৪৫ জন ভিখারীর প্রত্যেককে ৫ পয়সা করে দিলে তোমার কাছে আর কত পয়সা থাকবে ? ৮

২। তোমার দাদার টাকা ১৫·৫০ আছে। তোমার মা তোমাকে টাকা ৫·৭০ এবং বাবা টাকা ১০·২০ দিলেন। কার কাছে বেশী হ'ল এবং কত বেশী হ'ল ? ৮

৩। ১৫টি লেবুর দাম ১ টাকা ৩৫ পয়সা। এক ডজন লেবুর দাম কত? ৮

৪। সরল কর : ৭

১৫ ÷ ৩ × ৫ − ৮ × ৪ ÷ ১৬ + ৯ × ২ ÷ ৬ − ৯

৫। টাকায় প্রকাশ কর : ৫

(ক) ৩৮ টাকা ০৫ পয়সা = (খ) ৩০ টাকা ৭ পয়সা =

(গ) ৩০৩ টাকা ৩৯ পয়সা = (ঘ) ৮৩৩৭ পয়সা =

(ঙ) ৮০০৭ পয়সা = (চ) ৫০০ টাকা ৫০ পয়সা =

৬। নীচের অঙ্কগুলি কর : ৫ × ৪ = ২০

(ক) ৩০·৪৫ টাকা
× ৮৯

(খ) ১০৩৫
× ১৭

(গ) ৩০৫৭ ÷ ১০

(ঘ) ১৪) ৮৩৪৫ (

৭। অঙ্কগুলি কর ঃ $৫ \times ২ = ১০$

(ক) টাকা ১২·১১ + টাকা ৩০·১১
+ টাকা ২৫·১১ + টাকা ১০·৯০

(খ) টাকা ২১১·৯২ − টাকা ৯·০২

৮। একজন লোক প্রথম বার টাকা ১২·০০, তারপর টাকা ২৫·৪০, তারপর টাকা ৩০·২৫ পেল। সেই টাকা থেকে সে প্রথমে খরচ করল টাকা ১১·০০, তারপর টাকা ১০·১২ এবং শেষে টাকা ১৫·৫০ ; বাকি টাকা জমিয়ে রাখল। আবার সে টাকা ১৩·৫০ পেল। তার মোট কত টাকা হল ? ৯
[সরলের সাহায্যে কর।]

প্রশ্নপত্র—৩৬

পূর্ণমান—৫০ সময়—১ ঘণ্টা

নাম ______________________ রোল নং __________

১। নীচের অঙ্কগুলি কর ঃ $৫ \times ৫ = ২৫$

(ক) ১৪) ৮০৭৮ (

(খ) ৮০৩৪৫
× ২৯

(গ) টাকা ৩৯০·৩৪ + টাকা ৩৫·৭৮ + ৮০ পয়সা

(ঘ) ৩৫০ টাকা ৭০ পয়সা — ৭৫ টাকা ০৯ পয়সা

(ঙ) ৪০০ টাকা ৪০ পয়সা ÷ ৮

২। তুমি ১০০ টাকা নিয়ে বাজারে গেলে। ১০·৫০ টাকা কিগ্রা দরে ৫ কিগ্রা মাছ এবং ২ টাকা ৬০ পয়সা কিগ্রা দরে ৬ কিগ্রা আলু কিনলে। তোমার কাছে আর কত টাকা থাকল ? ১০

৩। তোমাদের শ্রেণীতে ৪৫ জন ছাত্র-ছাত্রী আছে। চড়ুই-ভাতির জন্য তোমরা প্রত্যেকে ৪ টাকা ৫ পয়সা করে চাঁদা দিলে মোট কত টাকা চাঁদা উঠবে ? ১০

৪। ৭৬০ টাকা ৯৫ পয়সা ১৯ জনের মধ্যে সমান ভাবে ভাগ করে দিলে প্রত্যেকে কত করে পাবে ? ৫

আদর্শ প্রশ্ন ও উত্তর—চ

১। গুণ কর :

(ক)
```
   টাকা ৪২·৫১
       × ৩২
   ----------
       ৮৫০২
     ১২৭৫৩
   ----------
টাকা ১৩৬০·৩২
```

উঃ নির্ণেয় গুণফল = টাকা ১৩৬০·৩২।

(খ)
```
   টাকা ৮৬·১২
       × ১৮
   ----------
     ৬৮৮·৯৬
     ৮৬১২
   ----------
টাকা ১৫৫০·১৬
```

উঃ নির্ণেয় গুণফল = টাকা ১৫৫০·১৬

২। ভাগ কর :

(ক)
```
৮) টাকা ৬৪·৩২ ( টাকা ৮·০৪
    ৬৪
   -----
      ৩২
      ৩২
   -----
       ×
```

উঃ নির্ণেয় ভাগফল = টাকা ৮·০৪
নির্ণেয় ভাগশেষ = ০

(খ)
```
৫) টাকা ৯৬৩·৫০ ( টাকা ১৯২·৭০
    ৫
   ----
    ৪৬
    ৪৫
   ----
     ১৩
     ১০
   ----
      ৩৫
      ৩৫
   ----
```

উঃ নির্ণেয় ভাগফল = টাকা ১৯২·৭০
নির্ণেয় ভাগশেষ = ০

৩। যোগ কর ঃ

(ক)

কিমি.	মি.
৪	০৪০
৫	০২৫
৫০	০৯০
৫৯	১৫৫

উঃ নির্ণেয় যোগফল = ৫৯ কিমি. ১৫৫ মি.

(খ)

কিমি.	মি.
৫১	০৫৬
২	০১০
১১০	০০৫
১৬৩	০৭১

উঃ নির্ণেয় যোগফল = ১৬৩ কিমি. ০৭১ মি.

৪। বিয়োগ কর ঃ

(ক)

কিমি.	মি.
২০	১৯০
১২	২৩০
৭	৯৬০

উঃ নির্ণেয় বিয়োগফল = ৭ কিমি, ৯৬০ মি.

(খ)

কিমি.	মি.
৪২	৪৫৩
১১	১১০
৩১	৩৪৩

উঃ নির্ণেয় বিয়োগফল = ৩১ কিমি. ৩৪৩ মি.

৫। ৮টা ২৫ মিনিটের সময় ঘড়ির ঘণ্টার কাঁটা ও মিনিটের কাঁটা কোথায় থাকবে এঁকে দেখাও।

[নিজে আঁক]

৬। শূন্যস্থান পূরণ কর ঃ

(ক) সেপ্টেম্বর মাস ৩০ দিন।

(খ) এক বছর ৩৬৫ দিনে হয়।

(গ) ৬০ মিনিটে এক ঘণ্টা।

৭। বাংলা মাসের নামগুলি লেখ ঃ

বৈশাখ, জ্যৈষ্ঠ, আষাঢ়, শ্রাবণ, ভাদ্র, আশ্বিন, কার্তিক, অগ্রহায়ণ, পৌষ, মাঘ, ফাল্গুন, চৈত্র।

৮। সমান দামের ৪টি বলের মূল্য ৪৮ টাকা ৪০ পয়সা হ'লে, একটি বলের দাম কত ?

৪৮ টাকা ৪০ পয়সা = টাকা ৪৮·৪০

৪) টাকা ৪৮·৪০ (টাকা ১২·১০
৪
‾‾
৮
৮
‾‾
৪
৪
‾‾

উঃ একটি বলের দাম টাকা ১২·১০ বা ১২ টাকা ১০ পয়সা।

৯। একটি বলের দাম ১৬ টাকা ০৩ পয়সা হলে ২৪টি বলের দাম কত ?

১৬ টাকা ০৩ পয়সা = ১৬·০৩ টাকা।
একটি বলের দাম টাকা ১৬·০৩
× ২৪
‾‾
৬৪১২
৩২০৬
‾‾
টাকা ৩৮৪.৭২

উঃ ২৪টি বলের দাম টাকা ৩৮৪·৭২ বা ৩৮৪ টাকা ৭২ পয়সা।

১০। তুমি রেলগাড়ীতে ৩৫০ কিমি., নৌকায় ১৪ কিমি., মোটরে ৩৫ কিমি., রিক্সায় ১৩ কিমি. ৭৮০ মি. গিয়েছ, তুমি মোট কতটা পথ গিয়েছ ?

রেলগাড়িতে	৩৫০ কিমি.	০০০ মি.
নৌকায়	১৪ "	০০০ "
মোটরে	৩৫ "	০০০ "
রিক্সায়	১৩ "	৭৮০ "
	৪১২ কিমি.	৭৮০ মি.

উঃ আমি মোট ৪১২ কিমি. ৭৮০ মি. পথ গিয়েছি।

১১। বিয়োগ কর ঃ

(ক)

মি.	সেমি.
৩০৪	৭৫
− ৭৮	১৯
২২৬	৫৬

উঃ নির্ণেয় বিয়োগফল = ২২৬ মি. ৫৬ সেমি.

(খ)

মি.	সেমি.
৩০০	০৮
− ২৪৯	০৯
৫০	৯৯

উঃ নির্ণেয় বিয়োগফল = ৫০ মি. ৯৯ সেমি.

(গ) ৭৭০ মি. ০৫ সেমি.
−৭০ মি. ৩৮ সেমি.
৬৯৯ মি. ৬৭ সেমি.

উঃ নির্ণেয় বিয়োগফল = ৬৯৯ মি. ৬৭ সেমি.

(ঘ) ৮৭০ কিমি. ০৭০ মি.
−৯০ কিমি. ০০৯ মি.
৭৮০ কিমি. ০৬১ মি.

উঃ নির্ণেয় বিয়োগফল = ৭৮০ কিমি. ০৬১ মি.

প্রশ্নপত্র—৩৭

পূর্ণমান—৩০

সময়—৩০ মিনিট

নাম ______________________ রোল নং ____________

১। নীচের অঙ্কগুলি কর : ৫ × ২ = ১০

(ক) টাকা ৭১·০১ (খ) ৫৫০ কিমি. ৫০ মি. − ৩৪৫ কিমি. ৪৭ মি.
× ৩৯

২। এক ব্যক্তির ১২ মাসের মোট আয় ৬০০ টাকা ৬০ পয়সা হ'লে ঐ ব্যক্তির এক মাসের আয় কত? তিন মাসের মোট আয় কত? ৮

৩। কত কিলোগ্রাম ও গ্রাম লেখ : ৩

(ক) কিগ্রা. ৩০০·০০৩ = (খ) কিগ্রা. ৫০·৯৮০ =

(গ) কিগ্রা. ৫০০·০০০ =

৪। কিলোগ্রামে প্রকাশ কর : ৪

(ক) ১২ কিগ্রা. ৫৬ গ্রা. = (খ) ৪৬৮৭ কিগ্রা. =

(গ) ১৪ কিগ্রা. ৩৮৯ গ্রা. = (ঘ) ৫৭০৮০ গ্রাম =

৫। শ্যামলবাবু ২৮ কিগ্রা. ৮০ গ্রা. গম কিনলেন। তার থেকে ১৩ কিগ্রা. ৯৫ গ্রাম খরচ করলেন। শ্যামলবাবুর আর কত গম রইল? ৫

প্রশ্নপত্র—৩৮

পূর্ণমান—৪৫ সময়—৪০ মিনিট

নাম ______________________ রোল নং __________

১। শূন্যস্থান পূরণ কর ঃ ১২

(ক) ২ মিনিট = —— সেকেণ্ড। (খ) ৭ দিন = —— ঘণ্টা।

(গ) ৫ ঘণ্টা = —— মিনিট। (ঘ) ১০ কিমি. = —— মি.।

(ঙ) ১২০ টাকার ৫ গুণ = —— টাকা।

(চ) ডিসেম্বর মাসের দিনসংখ্যা = —— দিন।

২। যোগ কর ঃ ৮

৮০ কিগ্রা. ৮০ গ্রা. + ৫০৮ কিগ্রা. ৮ গ্রা. +
৯ কিগ্রা. ৯৫ গ্রা. + ১৪৫৬ কিগ্রা. + ৭০ গ্রা.

৩। সরল কর ঃ ৬

৩৬ ÷ ৯ × ৪ + ৮ × ২ − ৯ × ২ ÷ ৬ + ৭ − ৩

৪। তোমাদের স্কুল ৭-১৫ টায় বসে এবং ১১টা ১০ মিনিটে ছুটি হয়। তোমাদের স্কুল কত সময় হয়? ৯

৫। সংক্ষেপে উত্তর দাও ঃ ১০

(ক) কিলোমিটার মিটারের কত গুণ?

(খ) গ্রাম কিলোগ্রামের কত অংশ?

(গ) সকাল ১০টা থেকে বিকেল ৪টা কত ঘণ্টা?

(ঘ) তোমাদের বাড়ীতে ১ কিগ্রা. চিনি ছিল। ৫০০ গ্রাম চিনি খরচ হল। কত চিনি রইল?

(ঙ) সেন্টিমিটার মিটারের কত অংশ?

প্রশ্নপত্র—৩৯

পূর্ণমান—৫০

সময়—৪০ মিনিট

নাম ____________________ রোল নং ____________

[উত্তরের জন্য আলাদা কাগজ ব্যবহার কর।]

১। ১ ডজন ডিমের দাম ১২ টাকা ৬০ পয়সা। একটি ডিমের দাম কত? চারটি ডিম কিনতে কত লাগবে? ১০

২। একজন লোক বৎসরে ৬০০০ টাকা আয় করেন এবং ৫৪০০ টাকা খরচ করেন। প্রতিমাসে লোকটির কত জমে? ১০

৩। নীচের অঙ্কগুলি কর ঃ ৫ × ৪ = ২০

(ক)

	কিগ্রা.	গ্রা.
	৭০	০৭০
+	৮৭০	০৮৯
	৮	৯৩৪

(খ)

	কিগ্রা.	গ্রা.
	৫৩৯	০৮৯
−	২৯	৯৮০

(গ) কিগ্রা. ৫৬৯·৮৭০
− কিগ্রা. ৪৭৯·৯৬৮

(ঘ) ১৪) ৮৪০৫৭ (

৪। শূন্যস্থান পূরণ কর ঃ ১০

(ক) ঘড়ির কাঁটা —— থেকে —— ঘোরে।

(খ) —— ঘণ্টায় ১ দিন।

(গ) ১ লিপ্-ইয়ার বৎসর = —— দিন।

(ঘ) চার অঙ্কের ক্ষুদ্রতম সংখ্যা হ'ল —— ।

(ঙ) —— দিনে এক মাস।

(চ) ১২ কিগ্রা. = —— গ্রা.।

(ছ) ১০ টাকার ১০ গুণ = —— টাকা।

প্রশ্নপত্র—৪০

পূর্ণমান—৫০ সময়—৪০ মিনিট

নাম ______________ রোল নং ______________

১। টাকায় প্রকাশ কর ঃ ৬

(ক) ৮০ টাকা ৫০ পয়সা = (খ) ৮০৯ টাকা ৫ পয়সা =

(গ) ৮৯ টাকা ৭৫ পয়সা = (ঘ) ৭ পয়সা =

(ঙ) ৭০ পয়সা = (চ) ৭০০ পয়সা =

২। ভাগ কর ঃ $৬ \times ২ = ১২$

(ক) ১৯) ৩৮১৭০ ((খ) ৫) টাকা ৩৫০·৮০ (

৩। গুণ কর ঃ $৬ \times ২ = ১২$

(ক) ৮৩০৪ × ১২৯   (খ) টাকা ৩৮০·১৮ × ৩৭

৪। ১০০ টাকা নিয়ে তুমি বাজারে গেলে। ৫০ টাকার চাল, ২৫ টাকা ৫০ পয়সার মাছ ও ১০ টাকা ৭০ পয়সার সব্জী কিনলে। তোমার কাছে আর কত থাকল ? ১০

৫। ১৫ জন ভিখারীর প্রত্যেককে ২ টাকা ৫০ পয়সা করে দেওয়ার পরও তোমার কাছে ৫ টাকা ৫০ পয়সা থাকল। তোমার কাছে প্রথমে কত ছিল ? ১০

প্রশ্নপত্র—৪১

পূর্ণমান—৭৫ সময়—১ ঘণ্টা ৩০ মিনিট

নাম ________________ রোল নং ________

[উত্তরের জন্য আলাদা কাগজ ব্যবহার কর।]

১। নীচের বক্তব্যগুলিকে চিহ্নের সাহায্যে প্রকাশ কর ঃ ৮

(ক) ১০ ও ৭ এর যোগফল= (খ) ১৭ ও ৯ এর বিয়োগফল=

(গ) ৮ ও ৯ এর গুণফল= (ঘ) ১৭ ভাগ ৯=

২। কথায় লেখ ঃ ৬

(ক) ৮০৩৯ টাকা= (খ) ৩৩৩৩=

(গ) ৭৭০০০৭টি গরু= (ঘ) ৮৯০০০ পয়সা=

(ঙ) ৭৭৮০৮= (চ) ১৯০৫ টাকা ৫ পয়সা =

৩। চার অঙ্কের বৃহত্তম সংখ্যাকে ১৯ দিয়ে ভাগ কর। ৮

৪। ২৪০ টাকার ২৯ গুণকে সমান ৫ ভাগে ভাগ কর। ৯

৫। নীচের অঙ্কগুলি কর ঃ ৫×৪=২০

(ক) টাকা ৮৬·১২
× ১৮

(খ) ৯) টাকা ৬৩·৬৩ (

(গ) টাকা পয়সা
৩০৭৮ ৮০
− ৭৮৯ ৬৭

(ঘ) টাকা ৩৩৫৮·০৪
− টাকা ২৮৭৮·৯৮

৬। শূন্যস্থান পূরণ কর ঃ ৬

(ক) কিলোমিটার মিটারের —— গুণ।

(খ) মিটার সেন্টিমিটারের —— গুণ।

(গ) সেন্টিমিটার মিটারের —— অংশ।

(ঘ) ১ কিমি. = —— হেক্টোমিটার।

(ঙ) হাজার শতকের —— গুণ।

(চ) দশক শতকের —— অংশ।

৭। ১ দিনের খবরের কাগজের দাম ৮০পয়সা হ'লে ১ বৎসরের খবরের কাগজের দাম কত? ৭

৮। তুমি রেলগাড়ীতে ২০০ কিমি., নৌকায় ১২ কিমি., মোটরে ২৫ কিমি., রিক্সায় ২ কিমি. পথ গেলে। মোট কতটা পথ তুমি গেলে? ৭

৯। নিম্নের প্রশ্নগুলির উত্তর দাও ঃ ৪

(ক) এক সপ্তাহ = কত দিন? (খ) ১ বৎসর = কত দিন?

(গ) ২ ঘণ্টা = কত মিনিট? (ঘ) ৭৩৪৫০ পয়সা = কত টাকা?

প্রশ্নপত্র—৪২

পূর্ণমান—৮০ সময়—১ ঘণ্টা ৩০ মিনিট

নাম ____________ রোল নং ____________

১। নিম্নের অঙ্কগুলি কর ঃ ৪ × ৫ = ২০

(ক) টাকা ৬১·২৩ × ৩২

(খ) টাকা ৩৬০·৯৭ × ৮৯

(গ) ৮) টাকা ১২৮·২৪ ((ঘ) ২৪১৪৫ টাকা ৮ পঃ ÷ ১২

২। প্রতি ছেলেকে ৫ টাকা ৫৯ পয়সা করে দিলে ৮ জন ছেলের জন্য যত লাগে তার অর্ধেক তোমার কাছে রাখলে কত থাকবে? ১০

৩। তোমার বাবার বাৎসরিক আয় ৬০০০ টাকা ৬০ পয়সা হলে তোমার বাবার মাসিক আয় কত? ৫

৪। কিলোগ্রামে প্রকাশ কর : ৬

(ক) ১১০ কিগ্রা. ৫১৫ গ্রা. = (খ) ৯০ কিগ্রা. ২০ গ্রা. =

(গ) ৯ কিগ্রা. ৯ গ্রা. = (ঘ) ৬৭৮০ গ্রা. =

(ঙ) ১৫০০০ গ্রা. = (চ) ৭৭৭৭ গ্রা. =

৫। গ্রামে পরিণত কর : ৫

(ক) ১৫ কিগ্রা. ২২ গ্রা. = (খ) ১৫০ কিগ্রা. ২০২ গ্রা.

(গ) ১৯ কিগ্রা. ৯ গ্রা. = (ঘ) কিগ্রা. ৩·৪৫০ =

(ঙ) কিগ্রা. ৩০·৯০ =

৬। ৫০ কিগ্রা. ৫০ গ্রা., ৩০ গ্রা., ৩০ কিগ্রা. ৩০ গ্রা., ২৫০ কিগ্রা., ৫ কিগ্রা. ১৪০ গ্রা. মিলিয়ে মোট কত ওজন হবে? ৫

৭। তিন বৎসর ৬ মাসে কত দিন? ৯

৮। কোন কারখানায় ৮টা ৩০ মি. থেকে ১২টা পর্যন্ত কাজ হয়ে আবার ১টা থেকে ৪টা ৩০ মি. পর্যন্ত কাজ হয়। সকালের দিকে কতক্ষণ কাজ হয়? দুপুরের দিকে কতক্ষণ কাজ হয়? মোট কত ঘণ্টা কাজ হয়? ১০

৯। শূন্যস্থান পূরণ কর : ১০

(ক) লিপ্-ইয়ার বৎসরের দিনসংখ্যা ——।

(খ) ঘড়ির কাঁটা —— থেকে —— দিকে ঘোরে।

(গ) ডিসেম্বর মাসের দিনসংখ্যা ——।

(ঘ) ১ বৎসর ৫ মাস = —— মাস।

(ঙ) সকাল ১০টা থেকে রাত্রি ১০টা = —— ঘণ্টা।

(চ) ৫০ কিগ্রা. = —— গ্রাম।

(ছ) ২০০ টাকার অর্ধেক = —— ——।

পূর্ণমান—১০০ সময়—২ ঘণ্টা

নাম______________________ রোল নং__________

[উত্তরের জন্য আলাদা কাগজ ব্যবহার কর।]

১। কথায় লেখ ঃ ১০

(ক) ১৪০১৪ টাকা= (খ) ১০৪০৪ পয়সা=

(গ) ১৪৪০১= (ঘ) ৪৪০১৮=

(ঙ) ৩৪৫০৭টি গরু=

২। পাঁচ অঙ্কের বৃহত্তম সংখ্যার সহিত কত যোগ করলে ছয় অঙ্কের ক্ষুদ্রতম সংখ্যা পাওয়া যাবে? ১০

৩। নিম্নের অঙ্কগুলি কর ঃ ৫×২=১০

(ক) ১৬) ১৭০৮৪ ((খ) ৯) টাকা ৫৪৮০·৮০ (

৪। ২৪০ টাকা ৬০ পয়সা ১২ জনের মধ্যে সমান ভাগে ভাগ করে দিলে প্রত্যেকে কত করে পাবে? ৮

৫। ১ টাকা ৪০ পয়সা কিগ্রা. দরে ২৩ কিগ্রা. আলু এবং ২৫ টাকা কিগ্রা. দরে ৫ কিগ্রা. মাছ কিনতে মোট কত টাকা লাগবে? ১০

৬। টাকায় পরিণত কর ঃ ৪

(ক) ১৮০ টাকা ৮০ পয়সা= (খ) ১০৮ টাকা ৮ পয়সা=

(গ) ১৭০০ পয়সা= (ঘ) ১৮৩০৪ পয়সা=

৭। পয়সায় পরিণত কর ঃ ৩

(ক) ৮ টাকা ৬০ পয়সা= (খ) ৮০ টাকা=

(গ) ৮০ টাকা ৮ পয়সা=

৮। বাংলা সাতটি বারের নাম লেখ। ৭

৯। শূন্যস্থান পূরণ কর : ৮

(ক) দুপুর বারটা থেকে রাত্রি ১২টা = —— ঘণ্টা।

(খ) দুই মাস = —— দিন।

(গ) জানুয়ারী মাসের দিনসংখ্যা = ——।

(ঘ) ১ ঘণ্টা = —— সেকেণ্ড।

(ঙ) তিন অঙ্কের বৃহত্তম সংখ্যা = ——।

(চ) ১ কিলোগ্রাম = —— গ্রাম।

(ছ) ১০ টাকা, ৫ টাকার —— গুণ।

(জ) ১৫, ৫-এর —— গুণ।

১০। একজন লোককে ২৯০ কিমি. পথ হেঁটে যেতে হবে। লোকটি প্রতিদিন ৩০ কিমি. গেলে সাতদিনে কতদূর যাবে? কত পথ হাঁটা বাকী থাকবে? ১০

১১। সরল কর : ৬ × ২ = ১২

(ক) ৯ × ৩ + ৫ − ৩ − ২ − ১২ + ৫ × ২

(খ) ৮ × ৪ ÷ ২ − ৯ × ৪ ÷ ৬ + ৪ − ৭ × ২

১২। ২৫ জন ভিখারীর প্রত্যেককে ৫ টাকা ৭ পয়সা করে দেওয়ার পরও তোমার কাছে ২০ পয়সা থাকল। তোমার কাছে প্রথমে কত ছিল? ৮

——

